

(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 7,346,820 هي
 أ ألاف ب عشرات الألاف ج ملايين د مليارات
- 2 الصيغة القياسية للعدد 14 مليون ، 274 ألف ، و 19 هي
 أ 14,000,274,019 ب 14,274,000,019 ج 14,274,019 د 14,274,19
- 3 $140,207$ $140,208$
 أ < ب > ج = د غير ذلك
- 4 إذا كان $15 - x = 230$ فإن: $x =$
 أ 200 ب 245 ج 210 د 215
- 5 $7,452$ ملل =
 أ 7 لترات و 452 ملل ب 74 لترًا و 52 ملل ج 7 لترات و 4,052 ملل د 745 لترًا و 2 ملل

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

| | |
|-------|---|
| 5,520 | |
| 3,250 | y |

- 6 60 عشرة =
- 7 $58,356 \approx$ (لأقرب ألف)
- 8 من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $y =$
- 9 الخاصية المستخدمة في المسألة: $(100 + 0 = 100)$ هي
- 10 $3:15 + 45$ دقيقة =

(5 درجات)

السؤال الثالث أجب عما يلي:

11 اكتب العدد 5,363,625 بالصيغة الممتدة.

12 اشترى حمزة هاتفًا محمولًا بمبلغ 7,550 جنيهاً ، وحقيبة بمبلغ 2,000 ، فإذا كان معه 10,000 جنيه ، فكم يتبقى معه؟



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 قيمة الرقم 9 في العدد 14,590,000,630 هي
 أ 90 ب 90,000 ج 90,000,000 د 900
- 2 أي مما يلي يمثل خاصية الدمج في عملية الجمع؟
 أ $1 + 131 = 132$ ب $652 + 751 = 751 + 652$
 ج $0 + 846 = 846$ د $(38 + 2) + 7 = 47$
- 3 7 ملايين ، و63 ألفًا 7,036,000
 أ < ب > ج = د غير ذلك
- 4 هو وحدة قياس الكتلة.
 أ الساعة ب الميلتر ج المتر د الكيلوجرام
- 5 1 يوم ، و6 ساعات = ساعة.
 أ 30 ب 24 ج 50 د 7

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

$$[6 \times 1,000,000] + [4 \times 1,000] + [5 \times 10] = \dots\dots\dots 6$$

7 أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 7 ، 8 ، 0 ، 5 ، 9 ، 1 هو

$$4,367,544 \approx \dots\dots\dots 8 \text{ (لأقرب مئات الألوف)}$$

9 العنصر المحايد الجمعي هو

$$10 \text{ م ، و} 46 \text{ سم} = \dots\dots\dots \text{ سم} 10$$

(5 درجات)

السؤال الثالث أجب عما يلي:

11 اكتب الصيغة اللفظية للعدد 147,055

| | |
|--|--|
| | |
| | |

12 باستخدام النموذج الشريطي المقابل ،

$$n - 4,560 = 12,450 \text{ أوجد قيمة المجهول في المعادلة:}$$



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 الصيغة الممتدة للعدد 45,200,506 هي
 أ $40,000,000 + 5,000,000 + 200,000 + 50 + 6$
 ب $40,000,000 + 5,000,000 + 200,000 + 500 + 6$
 ج $4,000,000 + 5,000,000 + 200,000 + 500 + 6$
 د $40,000,000 + 5,000,000 + 2,000 + 50 + 6$
- 2 المليار أصغر عدد مكون من أرقام.
 أ 6 ب 7 ج 10 د 9

| | |
|-------|-----|
| 5,400 | |
| h | 400 |

- 3 من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول h =
 أ 5,000 ب 400 ج 5,800 د 1,000
- 4 العنصر المحايد الجمعي مضافاً إليه 100 =
 أ 101 ب 0 ج 100 د 1
- 5 487 سم =
 أ 48 م ، 7 سم ب 4 م ، 87 سم ج 4 م ، 870 سم د 48 م ، 87 سم

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

- 6 تقريب العدد 8,250,368 لأقرب مليون هو
- 7 $10,000 =$ مائة.
- 8 $257,688 - 105,692 =$
- 9 قيمة الرقم 4 في العدد 14,590,000 هي
- 10 8,000 ملل - 2 لتر = لترات.

(5 درجات)

السؤال الثالث أجب عما يلي:

- 11 بدأ محمد المذاكرة الساعة 8:35 مساءً ، وانتهى في الساعة 10:55 مساءً ، احسب الوقت الذي قضاه محمد في المذاكرة.

رتب الصيغ التالية تصاعدياً:

500 ألف ، 5 ملايين ، 5 ملايين و 800 ألف ، 900,550

..... ، ،



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 8,346,820 هي
 أ ملايين ب مئات الألوف ج ألوف د عشرات الألوف
- 2 العدد $5,212 \approx 5,000$ مقرباً لأقرب
 أ 10 ب 100 ج 1,000 د 10,000
- 3 الخاصية المستخدمة في المسألة: $10 + 12 = 12 + 10$ هي
 أ الإبدال في عملية الجمع ب الإبدال في عملية الضرب
 ج العنصر المحايد الجمعي د الدمج
- 4 8 كجم ، و 540 جم = جم.
 أ 80,540 ب 854 ج 8,540 د 540
- 5 $7,452 > 2 + 400 + 7,000$
 أ < ب > ج = د غير ذلك

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

- 6 أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 8 ، 0 ، 3 ، 7 ، 1 هو
- 7 الصيغة الممتدة للعدد: 85,000,122 هي
- 8 $10 + 0 = 10$ تُسمَّى خاصية
- 9 إذا كان: $m + 220 = 550$ فإن قيمة المتغير هي
- 10 21 يوماً = أسابيع.

(5 درجات)

السؤال الثالث أجب عما يلي:

- 11 تطير نحلة مسافة 5,000 متر يومياً ، احسب عدد الكيلومترات التي تطيرها النحلة خلال 10 أيام.

- 12 مع سارة 1,250 جنيهاً ، اشترت حذاءً بمبلغ 600 جنيه ، فكم يتبقى مع سارة؟



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 الصيغة الممتدة للعدد 4,932 هي
 أ $4,000 + 90 + 300 + 2$ ب $4,000 + 900 + 30 + 2$
 ج $400 + 900 + 300 + 20$ د $400 + 900 + 30 + 2$
- 2 أي من الإجابات التالية تقريب العدد 52,999,345 لأقرب مئات ألاف؟
 أ 531,000,000 ب 53,900,000 ج 52,900,000 د 53,000,000
- 3 $(570 + 1,250) + 4,500 = \dots + (1,250 + 4,500)$
 أ 570 ب 4,500 ج 5,400 د 1,250
- 4 إذا كان: $530 + a = 610$ فإن قيمة $a = \dots$
 أ 70 ب 530 ج 80 د 1,140
- 5 لكتابة 400 مم بالسنتيمترات
 أ نضرب في 10 ب نقسم على 10 ج نضرب في 100 د نقسم على 100

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

| c | |
|-------|-------|
| 4,320 | 1,000 |

(5 درجات)

السؤال الثالث أجب عما يلي:

11 رتب الصيغ التالية تنازلياً:

523,961 ، 2 مليون ومائة ألف ، $2,000,000 + 5,000 + 60$ ، خمسمائة ألف

..... ، ، →

12 أوجد ناتج ما يلي:

$$\begin{array}{r} 10,889 \\ - 8,847 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 80,650 \\ + 2,999 \\ \hline \end{array}$$



1 إجابة الاختبار

السؤال الأول:

3 <

14,274,019 2

1 ملايين

7 لترات و452 ملل 5

215 4

السؤال الثاني:

2,270 8

58,000 7

600 6

4:00 10

العنصر المحايد الجمعي 9

السؤال الثالث:

$5,000,000 + 300,000 + 60,000 + 3,000 + 600 + 20 + 5$ 11

12 ما يتبقى مع حمزة = 450 جنيهاً؛ لأن: $10,000 - (7,550 + 2,000) = 450$

2 إجابة الاختبار

السؤال الأول:

3 <

$(38 + 2) + 7 = 47$ 2

90,000,000 1

30 5

4 الكيلوجرام

السؤال الثاني:

4,400,000 8

105,789 7

6,004,050 6

1,046 10

9 الصفر

السؤال الثالث:

11 مائة وسبعة وأربعون ألفاً ، وخمسة وخمسون

12 $n = 17,010$



إجابة الاختبار 3

السؤال الأول:

$$40,000,000 + 5,000,000 + 200,000 + 500 + 6 \quad (1)$$

$$4 \text{ م ، } 87 \text{ سم} \quad (5)$$

$$100 \quad (4)$$

$$5,000 \quad (3)$$

$$10 \quad (2)$$

السؤال الثاني:

$$6 \quad (10)$$

$$4,000,000 \quad (9)$$

$$151,996 \quad (8)$$

$$100 \quad (7)$$

$$8,000,000 \quad (6)$$

السؤال الثالث:

(11) الوقت الذي قضاه محمد في المذاكرة هو ساعتان و20 دقيقة

(12) 5 ملايين و800 ألف و5 ملايين و900,550 و500 ألف →

إجابة الاختبار 4

السؤال الأول:

(3) الإبدال في عملية الجمع

$$1,000 \quad (2)$$

(1) مئات الألوف

$$= 5 \quad (5)$$

$$8,540 \quad (4)$$

السؤال الثاني:

$$80,000,000 + 5,000,000 + 100 + 20 + 2 \quad (7)$$

$$87,310 \quad (6)$$

$$3 \quad (10)$$

$$330 \quad (9)$$

(8) العنصر المحايد الجمعي

السؤال الثالث:

(11) عدد الكيلومترات التي تطيرها النحلة خلال عشرة أيام هو 50 كيلومترًا ؛

لأن : 5,000 متر = 5 كم ، 5 كم × 10 = 50 كم.

(12) يتبقى مع سارة 650 جنيهاً ؛ لأن : 650 = 1,250 - 600



إجابة الاختبار 5

السؤال الأول:

570 ③

53,000,000 ②

$4,000 + 900 + 30 + 2$ ①

نقسم على 10 ⑤

80 ④

السؤال الثاني:

3,000 ⑨

5,320 ⑧

47 ⑦

88 ⑥

7:05 ⑩

السؤال الثالث:

→ ⑪ خمسمائة ألف ، 523,961 ، $2,000,000 + 5,000 + 60$ ، 2 مليون ومائة ألف

ب 2,042

أ 83,649 ⑫



اختبارات سلاح التلميذ



مجاب عنها

شهر أكتوبر

15

1 الاختبار

5 درجات

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 القيمة المكانية للرقم 4 في العدد 24,506,320 هي
 أ أوف. ب مئات الألوف. ج ملايين. د عشرات الملايين.
- 2 $24 = 240$
 أ عشرة. ب مائة. ج ألف. د غير ذلك.
- 3 $794,832$ $785,743$
 أ < ب > ج = د غير ذلك
- 4 الصيغة القياسية للعدد: ثلاثة ملايين ، وخمسمائة ألف ، ومائتان وعشرة هي
 أ 350,210 ب 3,500,210 ج 35,021 د 3,521
- 5 إذا كان $m - 34,500 = 55,200$ ، فإن $m =$
 أ 20,700 ب 8,970 ج 89,700 د 70,089

5 درجات

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

- 6 $846,211 \approx$ (لأقرب عشرات أوف).
- 7 أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 7 ، 6 ، 3 ، 2 ، 9 هو
- 8 $24,350 - 3,710 =$
- 9 أسبوعان و5 أيام = يوماً.
- 10 العنصر المحايد الجمعي هو

5 درجات

السؤال الثالث أجب عما يلي:

11 رتب الصيغ العددية التالية تصاعدياً:

$$7,590 ، 7,218 ، 40,000 + 500 + 3 ، تسعة ملايين ، 7,590$$



..... ، ، ،

12 اشترت مريم عبوة عصير سعتها لتران ، شربت منها 1,200 مليلتر. ما كمية العصير المتبقية بالمليلترات؟



5 درجات

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 $18 + 19 = 18 + 19$ تُسمَّى خاصية
 أ الإبدال في عملية الجمع.
 ب الدمج في عملية الجمع.
 ج العنصر المحايد الجمعي.
 د لا شيء مما سبق.
- 2 أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 7 ، 0 ، 3 ، 5 هو
 أ 7,530
 ب 357
 ج 3,057
 د 3,570
- 3 $(3 \times 1,000) + (7 \times 10) + (1 \times 1) =$
 أ 371
 ب 317
 ج 3,710
 د 3,071
- 4 سبعة ملايين ، وخمسمائة ألف 9,288
 أ <
 ب >
 ج =
 د غير ذلك
- 5 قيمة a في النموذج الشريطي المقابل =

| | |
|-------|-------|
| 7,620 | |
| a | 4,310 |

 أ 11,930
 ب 3,310
 ج 7,310
 د 3,330

5 درجات

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

- 6 10 أمثال العدد 53 =
 7 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 2 هي مئات الألوف ؛ فإن قيمته تساوي
 8 $3,240,306 \approx$ (لأقرب مليون).
 9 5 أمتار = سم.
 10 $123,965 + 986,035 =$

5 درجات

السؤال الثالث أجب عما يلي:

11 رتب الأعداد التالية تنازلياً:

7,122,890 ، 700,122,089 ، 70,122,098 ، 7,120,980



12 إذا بدأ امتحان الرياضيات الساعة 8:00 صباحًا ، وانتهى الساعة 9:30 صباحًا ، فما مدة امتحان الرياضيات؟



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1) 999,999 3,127,203
 أ < ب > ج = د غير ذلك
- 2) القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 56,240,312 هي
 أ ألوف ب ملايين ج عشرات الملايين د مليارات
- 3) 214 سم =
 أ 4 م ، 21 سم ب 12 م ، 4 سم ج 2 م ، 14 سم د 4 م ، 12 سم
- 4) $(9 \times 10,000) + (7 \times 1,000) + (6 \times 100) + (5 \times 10) + (4 \times 1) =$
 أ 54,976 ب 907,654 ج 79,654 د 97,654
- 5) قيمة C في المعادلة $C - 5,053 = 2,348$ هي
 أ 7,401 ب 7,410 ج 7,041 د 7,140

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

- 6) 3 كجم ، 125 جم = جم.
- 7) 3 ساعات = دقيقة.
- 8) $35 + 17 = 17 +$
- 9) العدد 64,587 لأقرب ألف \approx
- 10) $42,573 + 24,656 =$

السؤال الثالث أجب عما يلي:

- 11) مستعمرة من النمل يوجد بها 20,000 نملة ، خرج منها 1,500 نملة بحثاً عن الطعام.

(درجتان)

كم نملة لم تغادر المستعمرة؟

(3 درجات)

- 12) رتب تصاعدياً: 900 ألف ، 9 ملايين ، خمسة ملايين ، وسبعمائة ألف ، 550,223



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1) علبة عصير سعتها 1 لتر و 500 ملل ، فإن سعتها بالمليترات = ملل.

أ 150 ب 1,500 ج 15,000 د 1,005

2) $713 + 0 = 713$ تُسمَّى خاصية

أ الإبدال ب الدمج ج العنصر المحايد الجمعي د لا شيء ممَّا سبق

3) في المعادلة: $125 + a = 300$ ، قيمة a =

أ 225 ب 175 ج 715 د 185

4) $(1,000,000 \times 1) + (100,000 \times 2) + (10 \times 7)$ 1,200,070

أ < ب > ج = د غير ذلك

5) الصيغة اللفظية للعدد 1,271,305 هي

أ مليون ، وواحد وسبعون ألفاً ، وخمسمائة وثلاثة
ب مليون ، ومائتان وواحد وسبعون ألفاً ، وخمسون
ج مليون ، ومائة واثنان وسبعون ألفاً ، وثلاثمائة وخمسة
د مليون ، ومائتان وواحد وسبعون ألفاً ، وثلاثمائة وخمسة

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

6) إذا كانت القيمة المكانية للرقم 2 هي مئات الألوف ، فإن قيمته تساوي

7) أسبوعان و 3 أيام = يوماً.

8) أكبر عدد يمكن تكوينه باستخدام الأرقام 9 ، 0 ، 2 ، 5 ، 4 هو

9) $129,758,327 \approx$ (لأقرب عشرة ملايين)

10) $52,645 + 37,382 =$

السؤال الثالث أجب عما يلي:

11) بدأت مي إعداد الطعام الساعة 10 : 2 مساءً ، وانتهت الساعة 03 : 3 مساءً.

(3 درجات)

ما المدة التي استغرقتها مي في إعداد الطعام؟

(درجتان)

12) أيهما أكبر؟: 7 كجم ، 320 كجم أم 900 كجم



(5 درجات)

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 في العدد 5,128,346,000 الرقم الذي يقع في خانة عشرات الملايين هو
 أ 4 ب 2 ج 8 د 1
- 2 $5,000,000 \square 50,000 + 1,000 + 20 + 5$
 أ < ب > ج = د غير ذلك
- 3 $70 م = 70 سم$.
 أ 7 ب 700 ج 7,000 د 70,000
- 4 المليون أصغر عدد مكون من أرقام.
 أ 6 ب 7 ج 9 د 10
- 5 أيّ المعادلات التالية تحقق خاصية الإبدال في الجمع؟
 أ $8 + 0 = 8$ ب $7 + 8 = 8 + 7$ ج $(3 + 4) + 7 = 3 + (4 + 7)$ د $5 + 8 = 3 + 10$

(5 درجات)

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

| n |
|---------------|
| 7,620 4,310 |

- 6 $17,132 \text{ جم} = \dots \text{ كجم}$ ، جم.
- 7 $5 \text{ لترات} - 2,000 \text{ ملل} = \dots \text{ ملل}$.
- 8 $147,325 \approx \dots$ (لأقرب مائة ألف)
- 9 في النموذج الشريطي المقابل: قيمة المجهول $n = \dots$
- 10 $83,721 - 52,436 = \dots$

السؤال الثالث أجب عما يلي:

- 11 قامت الدولة بتوفير تطعيم ضد فيروس كورونا ، فتم تطعيم 1,653,465 نسمة في المرحلة الأولى و 3,312,447 نسمة في المرحلة الثانية. ما إجمالي عدد الأفراد الذين تم تطعيمهم في المرحلتين معاً؟
 (درجتان)

(3 درجات)

- 12 باستخدام خواص عملية الجمع ، أوجد ناتج: $13 + 20 + 17 + 10$



1 إجابة الاختبار

السؤال الأول:

① <

② ملايين

③ 2 م ، 14 سم

④ 97,654

⑤ 7,401

السؤال الثاني:

⑥ 3,125

⑦ 180

⑧ 35

⑨ 65,000

⑩ 67,229

السؤال الثالث:

$$20,000 - 1,500 = 18,500 \text{ ⑪}$$

وبالتالي فإن: عدد النمل الذي لم يغادر المستعمرة هو 18,500 نملة.

⑫ الترتيب: 550,223 ، 900 ألف ، خمسة ملايين ، وسبعمائة ألف ، 9 ملايين



إجابة الاختبار 2

السؤال الأول:

1 1,500

2 العنصر المحايد الجمعي

3 175

4 =

5 مليون ، ومائتان وواحد وسبعون ألفاً ، وثلاثمائة وخمسة

السؤال الثاني:

6 200,000

7 17

8 95,420

9 130,000,000

10 90,027

السؤال الثالث:

11 53 دقيقة = 2 : 10 – 3 : 03

12 7 كجم ، 320 جم



إجابة الاختبار 3

السؤال الأول:

2 ①

> ②

7,000 ③

7 ④

$7 + 8 = 8 + 7$ ⑤

السؤال الثاني:

17 كجم ، 132 جم ⑥

3,000 ⑦

100,000 ⑧

11,930 ⑨

31,285 ⑩

السؤال الثالث:

$1,653,465 + 3,312,447 = 4,965,912$ ⑪

وبالتالي فإن: عدد الأفراد الذين تم تطعيمهم في المرحلتين معاً = 4,965,912 نسمة.

$13 + 20 + 17 + 10$ ⑫

= $13 + 17 + 20 + 10$ (خاصية الإبدال)

= $(13 + 17) + (20 + 10)$ (خاصية الدمج)

= 30 + 30

= 60



3 درجات

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة :

1 القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 85,236,402 هي

أ) عشرات ب) عشرات الألوف ج) أحاد الألوف د) ملايين

2 العنصر المحايد الجمعي هو

أ) 0 ب) 1 ج) 10 د) 100

3 5 كم + 657 متراً = متراً .

أ) 5,657 ب) 662 ج) 6,575 د) 5,000,657

2 درجة

ثانياً : اقرأ ثم أجب :

تستهلك مها وعائلتها 5 كيلو جرامات و 250 جراماً من الأرز و 3 كيلو جرامات و 750 جراماً من السكر شهرياً،

فكم يكون إجمالي عدد الكيلو جرامات المستخدمة من الأرز والسكر في الشهر الواحد؟

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

1 6 ساعات = دقيقة

أ 600

ب 360

ج 300

د 36

2 875,530 875,350

أ <

ب >

ج =

د غير ذلك

3 تقدير ناتج طرح 125 - 974 باستخدام التقريب لأقرب عشرة يساوي

أ 800

ب 700

ج 850

د 840

ثانياً: اقرأ ثم أجب:

رتب تصاعدياً: 12 لتراً، 1,100 مليلتر، 1,300 مليلتر، 15,000 مليلتر

3
درجات2
درجة

3
درجات

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

1 تقريب العدد 628,578 لأقرب ألف هو.....

- أ) 8,000 ب) 9,000 ج) 628,000 د) 629,000

| w | |
|-----|-----|
| 250 | 350 |

2 في النموذج الشريطي المقابل

قيمة الرمز w تساوى

- أ) 100 ب) 420 ج) 440 د) 600

3 50,000 جرام = كيلوجراماً.

- أ) 50 ب) 5 ج) 500 د) 5,000

ثانياً: اقرأ ثم أجب:

رتب الصيغ العددية الآتية تنازلياً:

14 مليوناً ، 4,254,357 ، 1 + 700,000 + 50,000,000 ، 750 ألفاً و 6

2
درجة

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

3
درجات1 الصيغة القياسية للصيغة العددية $(3 + 20 + 800 + 10,000 + 5,000,000)$ هي

أ) 51,823 ب) 302,815 ج) 5,010,823 د) 5,001,823

2 إذا كان: $A + 95 = 125$ ، فإن $A =$

أ) 30 ب) 220 ج) 210 د) 20

3 $8:55 - 3:15 =$

أ) 5:00 ب) 5:30 ج) 5:25 د) 5:40

2
درجة

ثانياً: اقرأ ثم أجب:

إذا كان مقر عمل مجدى القديم يبعد عن بيته مسافة 5 كم و 320 م فإذا انتقل مجدى إلى مقر عمل آخر يبعد عن

بيته مسافة 3 كم و 785 م، فاحسب الفرق بين المسافتين.

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

1 (9 مئات و3 عشرات) $\times 10 = \dots\dots\dots$

أ) 930 ب) 93,000 ج) 93 د) 9,300

2 2 سم + 3 مم = مم

أ) 32 ب) 302 ج) 23 د) 203

3 كل مما يأتي من خواص عملية الجمع، ما عدا

أ) الدمج ب) الإبدال ج) التقدير د) العنصر المحايد الجمعي

ثانياً: اقرأ ثم أجب:

مع مراد 7,528 جنيهاً، أعطاه والده 2,579 جنيهاً، أوجد إجمالي المبلغ مع مراد.

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة :

3 درجات

1 القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 85,236,402 هي

- أ) عشرات ب) عشرات الألوف ج) أحاد الألوف د) ملايين

2 العنصر المحايد الجمعي هو

- أ) 0 ب) 1 ج) 10 د) 100

3 5 كم + 657 متراً = متراً .

- أ) 5,657 ب) 662 ج) 6,575 د) 5,000,657

2 درجة

ثانياً : اقرأ ثم أجب :

تستهلك مها وعائلتها 5 كيلو جرامات و 250 جراماً من الأرز و 3 كيلو جرامات و 750 جراماً من السكر شهرياً،

فكم يكون إجمالي عدد الكيلو جرامات المستخدمة من الأرز والسكر في الشهر الواحد؟

◀ عدد الكيلو جرامات المستخدمة من الأرز والسكر في الشهر = 9 كجم

(لأن : $5,250 + 3,750 = 9,000$)

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة :

1 6 ساعات = دقيقة

أ) 600 ب) 360 ج) 300 د) 36

2 875,350 875,530

أ) < ب) > ج) = د) غير ذلك

3 تقدير ناتج طرح 125 - 974 باستخدام التقريب لأقرب عشرة يساوي

أ) 800 ب) 700 ج) 850 د) 840

ثانياً : اقرأ ثم أجب :

رتب تصاعدياً: 12 لتراً، 1,100 مليلتر، 1,300 مليلتر، 15,000 مليلتر

◀ الترتيب هو: 1,100 مليلتر، 1,300 مليلتر، 12 لتراً، 15,000 مليلتر

3
درجات

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة :

1 تقريب العدد 628,578 لأقرب ألف هو.....

- أ) 8,000 ب) 9,000 ج) 628,000 د) 629,000

| w | |
|-----|-----|
| 250 | 350 |

2 فى النموذج الشريطى المقابل

قيمة الرمز w تساوى

- أ) 100 ب) 420 ج) 440 د) 600

3 50,000 جرام = كيلوجراماً.

- أ) 50 ب) 5 ج) 500 د) 5,000

2
درجة

ثانياً : اقرأ ثم أجب :

رتب الصيغ العددية الآتية تنازلياً :

14 مليوناً ، 4,254,357 ، 1 + 500 + 700,000 + 50,000,000 ، 750 ألفاً و 6

▶ 750 ألفاً و 6 ، 4,254,357 ، 14 مليوناً ، 1 + 500 + 700,000 + 50,000,000

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة :

3
درجات

1 الصيغة القياسية للصيغة العددية $(3 + 20 + 800 + 10,000 + 5,000,000)$ هي

- أ) 51,823 ب) 302,815 ج) 5,010,823 د) 5,001,823

2 إذا كان: $A + 95 = 125$ ، فإن $A =$

- أ) 30 ب) 220 ج) 210 د) 20

3 $8:55 - 3:15 =$

- أ) 5:00 ب) 5:30 ج) 5:25 د) 5:40

2
درجة

ثانياً : اقرأ ثم أجب :

إذا كان مقر عمل مجدى القديم يبعد عن بيته مسافة 5 كم و320 م فإذا انتقل مجدى إلى مقر عمل آخر يبعد عن بيته مسافة 3 كم و785 م، فاحسب الفرق بين المسافتين.

◀ الفرق بين المسافتين = 1,535 مترًا (لأن $3,785 - 5,320 = 1,535$)

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة :

1 (9 مئات و 3 عشرات) $\times 10 =$

- أ) 930 ب) 93,000 ج) 93 د) 9,300

2 2 سم + 3 مم = مم

- أ) 32 ب) 302 ج) 23 د) 203

3 كل مما يأتي من خواص عملية الجمع، ماعدا

- أ) الدمج ب) الإبدال ج) التقدير د) العنصر المحايد الجمعي

2
درجة

ثانياً : اقرأ ثم أجب :

مع مراد 7,528 جنيهاً، أعطاه والده 2,579 جنيهاً، أوجد إجمالي المبلغ مع مراد.

◀ إجمالي المبلغ مع مراد = 10,107 جنيهاً (لأن $7,528 + 2,579 = 10,107$)

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

5
درجات

- 1 7 لترات = مليلتر
 - 1 70
 - 2 700
 - 3 7,000
 - 4 70,000
- 2 الصيغة القياسية للصيغة العددية $(3 + 20 + 800 + 10,000 + 5,000,000)$ هي
 - 1 51,823
 - 2 302,815
 - 3 5,010,823
 - 4 5,001,823
- 3 $875,530$ $875,350$
 - 1 >
 - 2 <
 - 3 =
 - 4 غير ذلك
- 4 القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 85,236,402 هي
 - 1 عشرات
 - 2 عشرات الألوف
 - 3 آحاد الألوف
 - 4 ملايين
- 5 5 كم + 657 متراً = متر.
 - 1 5,657
 - 2 662
 - 3 6,575
 - 4 5,000,657

5
درجات

ثانياً: أكمل ما يأتي :

- 1 العدد $578 \approx$ (لأقرب عشرة)
- 2 $15 + 12 = 12 +$
- 3 $2,921 - 1,587 =$
- 4 6 كجم و 52 جراماً = جرام
- 5 $9,332$ ملل = لترات + ملل

ثالثاً: أجب عما يأتي :

- 1 إذا كان مقر عمل مجدى القديم يبعد عن بيته مسافة 5 كم و 320 م فإذا انتقل مجدى إلى مقر عمل آخر يبعد عن بيته مسافة 3 كم و 785 م ، احسب الفرق بين المسافتين .

◀ الفرق بين المسافتين =

2
درجة

2 رتب الصيغ العددية الآتية تصاعدياً :

3
درجات

14 مليوناً ، $4,254,357$ ، $1 + 500 + 700,000 + 50,000,000$ ، 750 ألفاً و 6

الترتيب هو :

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

1 700 مم = سم

70 ① 700 ② 7,000 ③ 70,000 ④

2 الصيغة القياسية للصيغة العددية ثلاثة ملايين وخمسمائة وأربعة وستين ألفاً وثمانية هي

3,546,800 ① 3,564,008 ② 3,564,080 ③ 3,546,008 ④

3 تقريب العدد 628,578 لأقرب ألف هو

8,000 ① 9,000 ② 628,000 ③ 629,000 ④

4 تقدير ناتج طرح 974 - 125 باستخدام التقريب لأقرب عشرة هو

800 ① 700 ② 850 ③ 840 ④

5 2 سم + 3 مم = مم

32 ① 302 ② 23 ③ 203 ④

ثانياً: أكمل ما يأتي:

1 (9 مئات و 3 عشرات) = 10 ×

2 في النموذج المقابل

| | |
|-----|-----|
| a | |
| 400 | 500 |

▶ a =

3 = 8 + (5 + 1) = (8 + 5) + 1 تسمى خاصية

4 4 ساعات + 20 دقيقة = دقيقة

5 5,000 طن = كجم

ثالثاً: أجب عما يأتي:

1 اكتب العدد 320,540 بالصيغة التحليلية .

..... ▶

2 مع مراد 7,528 جنيهاً ، أعطاه والده 2,579 جنيهاً ، أوجد إجمالي المبلغ مع مراد .

▶ = إجمالي المبلغ مع مراد

5
درجات5
درجات2
درجة3
درجات

5
درجات

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

1 إذا كان: $a + 95 = 125$ ، فإن $a = \dots\dots\dots$

30 (1) 220 (2) 210 (3) 20 (4)

2 150 مائة =

1,500 (1) 250 (2) 150,000 (3) 15,000 (4)

3 $1,999 \approx \dots\dots\dots$ (أقرب مائة)

1,990 (1) 20,000 (2) 2,000 (3) 1,900 (4)

4 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 5 هي عشرات الألوف فإن قيمة الرقم 5 هي

1,500 (1) 500 (2) 1,000 (3) 50,000 (4)

5 6 ساعات = دقيقة

600 (1) 360 (2) 300 (3) 36 (4)

5
درجات

ثانياً: أكمل ما يأتي:

1 $16 : 7 - 04 : 2 = \dots\dots\dots$

2 $\dots\dots\dots + 0 = 152$

3 الصيغة القياسية للصيغة العددية خمسة ملايين وتسعة وتسعين ألفاً وواحد هي:

4 العنصر المحايد الجمعي هو

5 عشرة = $5,200$

ثالثاً: أجب عما يأتي:

1 تستهلك مها وعائلتها 5 كيلو جرامات و 250 جراماً من الأرز شهرياً، فكم يكون عدد الكيلوجرامات

المستخدمة في السنة؟

2
درجة

.....

2 رتب تصاعدياً: 12 لتراً، 1,100 مليلتر، 1,300 مليلتر، 15,000 مليلتر

3
درجات

..... الترتيب هو:

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

- 1 7 لترات = مليلتر
 - 1 70
 - 2 700
 - 3 7,000
 - 4 70,000
- 2 الصيغة القياسية للصيغة العددية (3 + 20 + 800 + 10,000 + 5,000,000) هي
 - 1 51,823
 - 2 302,815
 - 3 5,010,823
 - 4 5,001,823
- 3 $875,530$ $875,350$
 - 1 <
 - 2 >
 - 3 =
 - 4 غير ذلك
- 4 القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 85,236,402 هي
 - 1 عشرات
 - 2 عشرات الألوف
 - 3 آحاد الألوف
 - 4 ملايين
- 5 5 كم + 657 متراً = متر.
 - 1 5,657
 - 2 662
 - 3 6,575
 - 4 5,000,657

ثانياً: أكمل ما يأتي :

- 1 العدد $578 \approx 580$ (لأقرب عشرة)
- 2 $15 + 12 = 12 + 15$
- 3 $2,921 - 1,587 = 1,334$
- 4 6 كجم و 52 جراماً = 6,052 جرام
- 5 9,332 ملل = 9 لترات + 332 ملل

ثالثاً: أجب عما يأتي :

- 1 إذا كان مقر عمل مجدى القديم يبعد عن بيته مسافة 5 كم و 320 م فإذا انتقل مجدى إلى مقر عمل آخر يبعد عن بيته مسافة 3 كم و 785 م ، احسب الفرق بين المسافتين .
 ◀ الفرق بين المسافتين = 1,535 متراً (لأن $5,320 - 3,785 = 1,535$)
- 2 رتب الصيغ العددية الآتية تصاعدياً :
 14 مليوناً ، 4,254,357 ، 1 + 500 + 700,000 + 50,000,000 ، 750 ألفاً و 6
 الترتيب هو :

▶ 1 + 500 + 700,000 + 50,000,000 ، 14 مليوناً ، 4,254,357 ، 750 ألف و 6

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

- 1 700 مم = سم
- 70 ① 700 ② 7,000 ③ 70,000 ④
- 2 الصيغة القياسية للصيغة العددية ثلاثة ملايين وخمسمائة وأربعة وستين ألفاً وثمانية هي
- 3,546,800 ① 3,564,080 ② 3,564,008 ③ 3,546,008 ④
- 3 تقريب العدد 628,578 لأقرب ألف هو.....
- 8,000 ① 9,000 ② 628,000 ③ 629,000 ④
- 4 تقدير ناتج طرح 125 - 974 باستخدام التقريب لأقرب عشرة يساوي
- 800 ① 700 ② 850 ③ 840 ④
- 5 2 سم + 3 مم = مم
- 32 ① 302 ② 23 ③ 203 ④

ثانياً: أكمل ما يأتي:

1 (9 مئات و 3 عشرات) $\times 10 = 9,300$

| | |
|-----|-----|
| a | |
| 400 | 500 |

2 في النموذج المقابل

▶ a = 900

3 $8 + (5 + 1) = (8 + 5) + 1$ تسمى خاصية الدمج

4 4 ساعات + 20 دقيقة = 260 دقيقة

5 5,000 طن = 5,000,000 كجم

ثالثاً: أجب عما يأتي:

1 اكتب العدد 320,540 بالصيغة التحليلية .

◀ $(3 \times 100,000) + (2 \times 10,000) + (5 \times 100) + (4 \times 10)$

2 مع مراد 7,528 جنيهاً ، أعطاه والده 2,579 جنيهاً ، أوجد إجمالي المبلغ مع مراد .

▶ $7,528 + 2,579 = 10,107$ (لأن: $7,528 + 2,579 = 10,107$)

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة:

1 إذا كان: $a + 95 = 125$ ، فإن $a = \dots\dots\dots$

30 (1) 220 (2) 210 (3) 20 (4)

2 150 مائة =

1,500 (1) 250 (2) 150,000 (3) 15,000 (4)

3 $1,999 \approx \dots\dots\dots$ (لأقرب مائة)

1,990 (1) 20,000 (2) 2,000 (3) 1,900 (4)

4 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 5 هي عشرات الألوف فإن قيمة الرقم 5 هي

1,500 (1) 500 (2) 1,000 (3) 50,000 (4)

5 6 ساعات = دقيقة

600 (1) 360 (2) 300 (3) 36 (4)

ثانياً: أكمل ما يأتي:

1 $7 : 16 - 2 : 04 = 5 : 12$

2 $152 + 0 = 152$

3 الصيغة القياسية للصيغة العددية خمسة ملايين وتسعة وتسعين ألفاً وواحد هي: **5,099,001**

4 العنصر المحايد الجمعي هو **الصفر**

5 **520** عشرة = 5,200

ثالثاً: أجب عما يأتي:

1 تستهلك مها وعائلتها 5 كيلو جرامات و 250 جراماً من الأرز شهرياً، فكم يكون عدد الكيلوجرامات

المستخدمة في السنة؟

◀ عدد الكيلوجرامات المستخدمة في السنة = 63 كجم

2 رتب تصاعدياً: 12 لتراً، 1,100 مليلتر، 1,300 مليلتر، 15,000 مليلتر

◀ الترتيب هو: 1,100 مليلتر، 1,300 مليلتر، 12 لتراً، 15,000 مليلتر

اختبار مطابق
للمواصفات الفنية
للورقة الامتحانية

الاختبار الأول

مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) $(5 + 10) + 4 = 10 + (5 + 14)$ تمثل خاصية
 أ) التوزيع ب) الإبدال ج) الدمج د) العنصر المحايد الجمعي
- (2) الصيغة القياسية للعدد تسعة عشر مليوناً وخمسمائة وستة آلاف هي
 أ) 1,9750,600 ب) 91,506,000 ج) 19,506 د) 19,506,000
- (3) الصيغة الممتدة للعدد 309,703 هي
 أ) $3 + 70 + 900 + 3,000$ ب) $3 + 700 + 9,000 + 30,000$
 ج) $3 + 700 + 9,000 + 300,000$ د) $3 + 70 + 9,000 + 300,000$
- (4) الرقم الموجود في خانة مئات الألوف في العدد 85,620,079 هو
 أ) 5 ب) 8 ج) 6 د) 1
- (5) العدد 74,059 لأقرب عشرة آلاف هو
 أ) 74,000 ب) 74,060 ج) 70,000 د) 80,000
- (6) $1,323 + 6,276 = \dots\dots\dots$
 أ) 7,599 ب) 4,188 ج) 9,579 د) 515
- (7) في المعادلة $h - 590 = 3,410$ قيمة $h = \dots\dots\dots$
 أ) 3,000 ب) 4,000 ج) 5,000 د) 6,000

2 أكمل ما يلي:

- (8) $9,512,063 = \dots\dots\dots$ ملايين و $\dots\dots\dots$ ألفاً و
 (9) العدد يساوي 10 أمثال العدد 35
 (10) العدد 27,000 بالصيغة اللفظية هو
 (11) 234,432 لأقرب ألف $\approx \dots\dots\dots$
 (12) في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $p \dots\dots\dots$
 (13) الصفر هو العنصر الجمعي في عملية الجمع.
 (14) باستخدام النموذج الشريطي أكمل:
 (15) $1:26 + 3:25 = \dots\dots\dots$:

| |
|---------|
| 8,907 |
| p 1,907 |

سم

| | |
|----|------|
| 5م | 91سم |
|----|------|



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (16) مع أحمد 900 جنيهٍ وصرف منهم 351 جنيهًا، فإن المبلغ المتبقي مع أحمد = جنيهًا.
 أ) 1,251 (ب) 649 (ج) 549 (د) 651
- (17) إذا كان $35,740 - Y = 7,420$ فإن $Y =$
 أ) 28,320 (ب) 43,160 (ج) 40,213 (د) 15,730
- (18) 6,000 سم 600 م
 أ) < (ب) = (ج) > (د) ≤
- (19) 7 طن و 300 كجم = كجم.
 أ) 7,030 (ب) 7,300 (ج) 3,700 (د) 3007
- (20) لتر = 10,000 مليلتر.
 أ) 1,000 (ب) 100 (ج) 10 (د) 1
- (21) 4 دقائق و 20 ثانية = ثانية.
 أ) 240 (ب) 420 (ج) 206 (د) 260
- (22) قام عداء بالجري لمدة ساعة، 35 دقيقة. فإن بدأ الجري الساعة 05 : 09 صباحًا فإنه ينتهي منه الساعة صباحًا.
 أ) 10 : 35 (ب) 11 : 40 (ج) 10 : 40 (د) 10 : 30

٤ أجب:

- (23) امتلأ خزان الوقود في سيارة بمقدار 20 لترًا، 500 مليلترا من البنزين. وفي نهاية اليوم تبقى 15 لترًا، 250 مليلترًا من البنزين في الخزان. ما مقدار البنزين الذي تم استخدامه؟

- (24) رتب ما يلي تنازليًا: 78,999 ، 79,100 ، 78,091 ، 79,010 ، 78,090

- (25) عندما درس العلماء تل النمل وجدوا أنه بعمق 8 أمتار. كم سنتيمترًا يبلغ عمق تل النمل؟

- (26) وجد عمر أن إحدى مستعمرات النمل بها 1,025 نملة. ثم غادر المستعمرة 101 نملة. فما عدد النمل المتبقي في المستعمرة؟



اختبار مطابق
للمواصفات الفنية
للورقة الامتحانية

الاختبار الثاني مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) عند تحرك الرقم لمسافة واحدة باتجاه اليسار على جدول القيمة المكانية فإن قيمته تساوي أضعاف.

(أ) 1 (ب) 10 (ج) 100 (د) 1,000

(2) قيمة الرقم 9 في عشرات الألوف تساوي

(أ) 900 (ب) 9,000 (ج) 90,000 (د) 900,000

(3) العدد $7,325 \approx 7,000$ مقرباً لأقرب

(أ) ألف (ب) مائة (ج) عشرة (د) عشرة ألوف

(4) خمسمائة وتسعة وسبعون ألفاً، وتسعمائة وثلاثة عشر 579,613

(أ) = (ب) > (ج) < (د) \geq

(5) هو أصغر عدد مكون من 7 أرقام مختلفة.

(أ) 1,000,000 (ب) 879,453 (ج) 9,876,543 (د) 1,023,456

(6) أي من المعادلات الآتية تحقق خاصية الإبدال في عملية الجمع؟

(أ) $9 = 0 + 9$ (ب) $4 + 6 = 6 + 4$ (ج) $3 + 18 = 11 + 3 + 7$ (د) $10 + 3 = 8 + 5$

(7) $91,024 + 32,549 =$

(أ) 123,573 (ب) 321,735 (ج) 132,735 (د) 142,375

2 أكمل ما يلي:

(8) خمسة وستون ألفاً وثلاثة بالصيغة القياسية هو

(9) 160 مائة =

(10) $1,000,000 + 500,000 + 3,000 + 6 =$

(11) $12 + 13 = 13 + \dots$ خاصية

(12) إذا كان $14,000 - h = 6,000$ فإن قيمة المجهول $h =$

(13) في النموذج الشريطي المقابل قيمة الرمز w هي

(14) 10 ساعات، 30 دقيقة = دقيقة

(15) $45 : 5 - 25 : 1 =$

| w | |
|-----|-----|
| 450 | 150 |



اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(16) يمكن إيجاد قيمة الرمز المجهول في المعادلات من خلال

(أ) التمثيل البياني (ب) النموذج الشريطي (ج) التقدير (د) الإبدال
 (17) = $3,459 - 1,129$

(أ) 3,230 (ب) 4,588 (ج) 2,750 (د) 2,330
 (18) 3 كيلو مترات + 55 مترًا =

(أ) 355 (ب) 553 (ج) 300,055 (د) 3,055
 (19) كجم = 30,000 جم

(أ) 3,000 (ب) 300 (ج) 30 (د) 3
 (20) 8,450 مليلتر =

(أ) 84 لترًا و 50 مليلترًا (ب) 8 لترات و 450 مليلترًا
 (ج) 8 لترات و 45 مليلترًا (د) 8 لترات و 540 مليلترًا

(21) ساعة ونصف الساعة = دقيقة.

(أ) 90 (ب) 60 (ج) 75 (د) 120

(22) الوقت المنقضي من الساعة 20 : 3 صباحًا حتى الساعة 05 : 5 صباحًا هو

(أ) 1 : 35 (ب) 2 : 00 (ج) 8 : 25 (د) 1 : 45

٤ أجب:

(23) رتب ما يلي تصاعديًا:

599,310 ، 604,320 ، 654,310 ، 654,301

(24) تحتوي مستعمرة نمل على 225,000 نملة. وتحتوي مستعمرة نمل أخرى على 6,200 نملة. ما الفرق بين عدد النمل في المستعمرتين؟

(25) تملئ سيارة بمقدار 45 لترًا من البنزين. ما عدد الملليترات المستخدمة لملئ السيارة؟

(26) تأخذ عاملات النمل 240 غفوة في اليوم. تستمر كل غفوة لمدة دقيقة. ما عدد الساعات التي يستغرقها النمل في الغفوات؟



اختبار مطابق
للمواصفات الفنية
للورقة الامتحانية

الاختبار الثالث مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (1) أصغر عدد مكون من الأرقام 5 ، 1 ، 7 ، 0 ، 3 ، 2 هو
 (أ) 102,375 (ب) 201,357 (ج) 102,357 (د) 12,357
- (2) أي العبارات الآتية صحيحة؟
 (أ) $4,646 = 4,664$ (ب) $4,664 < 4,646$ (ج) $4,646 > 4,664$ (د) $4,646 < 4,664$
- (3) العدد 9,375 لأقرب مائة هو
 (أ) 9,370 (ب) 9,300 (ج) 9,400 (د) 9,000
- (4) القيمة المكانية للرقم 5 في العدد 8,527,349 هي
 (أ) مئات ألوف (ب) ألوف (ج) مئات (د) ملايين
- (5) $(9 \times 1000,000) + (5 \times 100,000) + (3 \times 100) = \dots\dots\dots$
 (أ) 95,300 (ب) 5,900,300 (ج) 95,300 (د) 9,500,300
- (6) في النموذج الشريطي المقابل قيمة $a = \dots\dots\dots$

| | |
|-----|-----|
| 600 | |
| a | 350 |

 (أ) 350 (ب) 250 (ج) 950 (د) 150
- (7) تقدير ناتج جمع $4,947 + 3,265$ (مستخدمًا التقريب لأقرب 1,000) $\approx \dots\dots\dots$
 (أ) 7,000 (ب) 8,000 (ج) 6,000 (د) 9,000

٢ أكمل ما يلي:

- (8) 5 ملايين و 940 ألفًا و 4
 (9) $4,500 = \dots\dots\dots$ عشرة.
 (10) قيمة الرقم 7 في العدد 71,096,804 هي
 (11) $2,345 + \dots\dots\dots = 2,345$ خاصية
 (12) $10,001 - 3,497 = \dots\dots\dots$
 (13) إذا كان $3,500 + g = 9,100$ فإن قيمة المجهول $g = \dots\dots\dots$
 (14) 4 أيام و 20 ساعة = ساعة.
 (15) $3:07 - 42$ دقيقة = :



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(16) العنصر المحايد الجمعي مضافاً إليه 99 =

أ) 100 ب) 101 ج) 98 د) 99

(17) أي مما يلي من خواص عملية الجمع؟

أ) التقريب ب) الصيغة العددية ج) الإبدال د) التقدير

(18) الوحدة المناسبة لقياس طول فناء المدرسة هي

أ) المتر ب) الكيلو متر ج) السنتيمتر د) المليمتر

(19) 70,000 كجم = طن.

أ) 7,000 ب) 700 ج) 7 د) 70

(20) 45 لترًا + 45 مليلترًا = مليلترًا.

أ) 54,045 ب) 45,045 ج) 4,545 د) 45,450

(21) في الساعة ذات العقارب الساعة الثالثة إلا 20 دقيقة تكافئ بالساعة الرقمية =

أ) 3:20 ب) 3:40 ج) 2:40 د) 4:20

(22) 120 دقيقة = ساعة.

أ) 120 ب) 2 ج) 3 د) 12

٤ أجب عما يلي:

(23) ازداد طول طاهر 10 سنتيمترات في سنة واحدة، يبلغ طوله الآن مترًا واحدًا و 6 سم. كم كان يبلغ طول طاهر بالسنتيمترات قبل سنة واحدة؟

(24) تقدر كتلة مستعمرة النمل الأسود 3,493 جرامًا. أعد كتابة هذا العدد باستخدام الكيلو جرامات والجرامات؟

(25) يوجد 20,000 نملة في المستعمرة، منها 12,000 نملة من الإناث والباقي من الذكور.

ما عدد النمل الذكر في المستعمرة؟

(26) رتب الصيغ العددية التالية تنازليًا (استخدم الصيغة القياسية):

600 ألف ، ستة ملايين وستمائة ألف ، $(6 \times 10,000) + (6 \times 1,000,000)$ ، 6,000,060

الترتيب هو ، ، ،



اختبار مطابق
للمواصفات الفنية
للورقة الامتحانية

الاختبار الرابع مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) $1,596 \approx$ لأقرب عشرة.

(أ) 1,590 (ب) 1,600 (ج) 1,500 (د) 1,606

(2) 10 أمثال العدد 570 =

(أ) 57,000 (ب) 5,700 (ج) 570,000 (د) 5,000

(3) المليار هو أصغر عدد مكون من أرقام.

(أ) 10 (ب) 9 (ج) 8 (د) 7

(4) خمسة ملايين، وخمسة آلاف، وخمسة =

(أ) 5,050,005 (ب) 505,005 (ج) 5,005,005 (د) 5,005,500

(5) $60,000 + 7,000 + 500 + 90$ □ 67,590

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك.

(6) أي مما يلي يعبر عن خاصية الدمج في الجمع؟

(أ) $4 + 3 = 3 + 4$ (ب) $(7 - 2) - 1 = 7 - (2 - 1)$ (ج) $3 = 0 + 3$ (د) $5 + (4 + 2) = (5 + 4) + 2$

(7) كل مما يأتي من خواص عملية الجمع ما عدا

(أ) الدمج (ب) الإبدال (ج) التقدير (د) العنصر المحايد الجمعي

٢ أكمل ما يلي:

(8) $(9 \times 100,000) + (3 \times 10,000) + (5 \times 100) + (4 \times 1) =$

(9) أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 7 ، 1 ، 3 ، 0 ، 2 هو

(10) العدد 97,305,974 لأقرب عشرة ملايين \approx

(11) $107,899 - 2,659 =$

(12) في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $h =$

(13) العنصر المحايد في عملية الجمع مضافاً إليه 10 =

(14) أكمل النموذج الشريطي المقابل.

(15) ملل = 8 لترات، 910 ملل.

| | |
|-----|---|
| 980 | |
| 590 | h |

| | |
|----------|-----------|
| جم 4,590 | |
| جم | كجم |



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (16) تقدير ناتج جمع (214 + 175) لأقرب مائة هو
 (أ) 200 (ب) 300 (ج) 500 (د) 400
- (17) إذا كان $D = 43 - 98$ فإن قيمة المجهول $D =$
 (أ) 55 (ب) 43 (ج) 39 (د) 35
- (18) $9 \text{ م} + 25 \text{ سم} =$ سم
 (أ) 295 (ب) 925 (ج) 229 (د) 592
- (19) للتحويل من الجرام إلى الكيلو جرام
 (أ) نضرب $\times 100$ (ب) نضرب $\times 1,000$ (ج) نقسم على 100 (د) نقسم على 1,000
- (20) 5,000 ميليلتر = لتر.
 (أ) 5 (ب) 50 (ج) 500 (د) 5,000
- (21) 140 دقيقة ساعتان و20 دقيقة.
 (أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) غير ذلك.
- (22) $7:25 - 15$ دقيقة =
 (أ) 7:00 (ب) 7:20 (ج) 7:10 (د) 7:70

٤ أجب عما يلي:

- (23) رتب ما يلي تصاعدياً: 7 أمتار، 7,000 سم، 7 كيلو متر، 7 مم
 ، ، ، \rightarrow
- (24) خرجت عاملات النمل للبحث عن الطعام في الساعة 8:30 صباحاً، وعادت الساعة 9:42 صباحاً. ما مدة البحث عن الطعام؟

- (25) يبلغ سكان القرية (أ) 56,000 نسمة ويبلغ سكان القرية (ب) 29,000 نسمة، ويبلغ سكان القرية (ج) 15,000 نسمة. فكم يزيد عدد سكان القريتين (أ)، (ب) معاً عن عدد سكان القرية (ج)؟

- (26) حوض أسماك سعته 100 لتر، سكب بداخله 20,000 مليلتر من الماء كم لتراً من الماء يجب استخدامه لامتلاء الحوض بالكامل؟



اختبار مطابق
للمواصفات الفنية
للورقة الامتحانية

الاختبار الخامس مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$9,000,000 + 6,000 + 50 + 6 = \dots\dots\dots (1)$$

أ) 9,006,056 ب) 9,656 ج) 9,006,566 د) 9,065,006

$$58,418,629 \square 58,418,529 (2)$$

أ) < ب) = ج) > د) ≤

(3) العدد $6,319 \approx 6,000$ مقرباً لأقرب

أ) 10 ب) 100 ج) 1000 د) 10,000

(4) قيمة الرقم 9 في العدد 35,239,748 هي

أ) 900 ب) 90,000 ج) 9,000 د) 9,000,000

$$(9 \times 10,000) + (7 \times 1,000) + (6 \times 100) + (5 \times 10) + (4 \times 1) = \dots\dots\dots (5)$$

أ) 907,654 ب) 54,976 ج) 79,654 د) 97,654

(6) العنصر المحايد الجمعي هو

أ) 1 ب) 0 ج) 3 د) 2

(7) من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $b = \dots\dots\dots$

أ) 205 ب) 345 ج) 490 د) 200

٢ أكمل ما يلي:

(8) قيمة الرقم 0 في عشرات الألوف =

(9) سبعة وعشرون ألفاً بالصيغة الممتدة =

(10) العدد 10,944,532,543 لأقرب مليار \approx

(11) $96 + (157 + 23) = (96 + \dots\dots\dots) + 23$ خاصية

(12) $1,572 + 3,781 = \dots\dots\dots$

(13) إذا كان $m - 2,850 = 4,000$ فإن قيمة المتغير $m = \dots\dots\dots$

(14) $\dots\dots\dots = 3:45 + 7:20$

(15) 7 لترات، 450 ملل - 250 ملل =



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (16) معرض للإطارات لديه 1,200 إطار، باع منهم 700 إطار فإن عدد الإطارات المتبقية لديه
 (أ) 1,900 (ب) 500 (ج) 900 (د) 1,500
- (17) $7 + 13 = 13 + 7$ تسمى خاصية
 (أ) الدمج (ب) المحايد الجمعي (ج) الإبدال (د) غير ذلك
- (18) $423 \text{ سم} = \dots\dots\dots$
 (أ) 23 م و 4 سم (ب) 42 م و 3 سم (ج) 4 م و 23 سم (د) 3 م و 42 سم
- (19) 7 كجم - 4,245 جم = جم.
 (أ) 2,755 (ب) 2,750 (ج) 2,577 (د) 2,245
- (20) 2 لتر و 400 ملل = ملل.
 (أ) 240 (ب) 2400 (ج) 2,004 (د) 24,000
- (21) يومان وساعتان = ساعة.
 (أ) 22 (ب) 4 (ج) 62 (د) 50
- (22) 7 أيام و 3 أسابيع = أسابيع.
 (أ) 4 (ب) 5 (ج) 6 (د) 8

٤ أجب عما يلي:

- (23) رتب ما يلي تنازلياً (استخدم الصيغة القياسية): 900,987 ، مليون ، 927,473 ، $8 + 500 + 900,000$
 →
- (24) جسر نمل يتكون من 165 نملة، ويتكون جسر آخر من 142 نملة. ما عدد النمل الموجود بالجسرين معاً؟ (قرب لأقرب عشرة) وتحقق من معقولية إجابتك.

- (25) أرادت نملة عبور النهر الذي كان عرضه 3,548 سم، كانت النملة قد سبحت بالفعل 1,672 سم. ما المسافة المتبقية التي يجب أن تسبحها النملة؟

- (26) يمارس أيمن رياضة الجري، ويحتاج أثناء التدريب لشرب 500 مليلتر من الماء 4 مرات في اليوم الواحد. كم لترًا من الماء سيشربها خلال أسبوع واحد؟



إجابة الاختبار الأول مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) $(5 + 10) + 4 = 10 + (5 + 14)$ تمثل خاصية

(أ) التوزيع (ب) الإبدال (ج) الدمج (د) العنصر المحلي الجمعي

(2) الصيغة القياسية للعدد تسعة عشر مليوناً وخمسمائة وستة آلاف هي

(أ) 1,975,600 (ب) 91,506,000 (ج) 19,506 (د) 19,506,000

(3) الصيغة الممتدة للعدد 309,703 هي

(أ) $3,000 + 900 + 70 + 3$ (ب) $30,000 + 9,000 + 700 + 3$

(ج) $300,000 + 9,000 + 700 + 3$ (د) $300,000 + 9,000 + 70 + 3$

(4) الرقم الموجود في خانة مئات الألوف في العدد 85,620,079 هو

(أ) 5 (ب) 8 (ج) 6 (د) 1

(5) العدد 74,059 لأقرب عشرة آلاف هو

(أ) 74,000 (ب) 74,060 (ج) 70,000 (د) 80,000

(6) $1,323 + 6,276 = \dots\dots\dots$

(أ) 7,599 (ب) 4,188 (ج) 9,579 (د) 515

(7) في المعادلة $h - 590 = 3,410$ قيمة $h = \dots\dots\dots$

(أ) 3,000 (ب) 4,000 (ج) 5,000 (د) 6,000

2 أكمل ما يلي:

(8) $9 = 9,512,063$ ملايين و 512 ألفاً و 63

(9) العدد 350 يساوي 10 أمثال العدد 35

(10) العدد 27,000 بالصيغة اللفظية هو سبعة وعشرون ألفاً

(11) 234,432 لأقرب ألف $\approx 234,000$

(12) في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $p = 8,709 - 1,907 = 7,000$

(13) الصفر هو العنصر المحايد الجمعي في عملية الجمع.

(14) باستخدام النموذج الشريطي أكمل:

(15) $4 : 51 = 1:26 + 3:25$

| | |
|-------|-------|
| 8,907 | |
| p | 1,907 |

591 سم

| | |
|----|------|
| 5م | 91سم |
|----|------|



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (16) مع أحمد 900 جنيهٍ وصرف منهم 351 جنيهًا، فإن المبلغ المتبقي مع أحمد = جنيهًا.
 أ) 1,251 (ب) 649 (ج) 549 (د) 651
- (17) إذا كان $35,740 - Y = 7,420$ فإن $Y =$
 أ) 28,320 (ب) 43,160 (ج) 40,213 (د) 15,730
- (18) 6,000 سم 600 م
 أ) < (ب) = (ج) > (د) ≤
- (19) 7 طن و 300 كجم = كجم.
 أ) 7,030 (ب) 7,300 (ج) 3,700 (د) 3007
- (20) لتر = 10,000 مليلتر.
 أ) 1,000 (ب) 100 (ج) 10 (د) 1
- (21) 4 دقائق و 20 ثانية = ثانية.
 أ) 240 (ب) 420 (ج) 206 (د) 260
- (22) قام عداء بالجري لمدة ساعة، 35 دقيقة. فإن بدأ الجري الساعة 05 : 09 صباحًا فإنه ينتهي منه الساعة صباحًا.
 أ) 10 : 35 (ب) 11 : 40 (ج) 10 : 40 (د) 10 : 30

٤ أجب:

- (23) امتلأ خزان الوقود في سيارة بمقدار 20 لترًا، 500 مليلترا من البنزين. وفي نهاية اليوم تبقى 15 لترًا، 250 مليلترًا من البنزين في الخزان. ما مقدار البنزين الذي تم استخدامه؟
 مقدار البنزين المستخدم = 5 لتر ، 250 ملل
- (24) رتب ما يلي تنازليًا:
 78,999 ، 79,100 ، 78,091 ، 79,010 ، 78,090
 → 79,100 ، 79,010 ، 78,999 ، 78,091 ، 78,090
- (25) عندما درس العلماء تل النمل وجدوا أنه بعمق 8 أمتار. كم سنتيمترًا يبلغ عمق تل النمل؟
 عمق تل النمل بالسـم = $8 \times 1000 = 800$ (800 سم)
- (26) وجد عمر أن إحدى مستعمرات النمل بها 1,025 نملة. ثم غادر المستعمرة 101 نملة. فما عدد النمل المتبقي في المستعمرة؟
 $1,025 - 101 = 924$ عدد النمل المتبقي = 924 نملة



إجابة الاختبار الثاني مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) عند تحرك الرقم لمسافة واحدة باتجاه اليسار على جدول القيمة المكانية فإن قيمته تساوي أضعاف.

أ) 1 ب) 10 ج) 100 د) 1,000

(2) قيمة الرقم 9 في عشرات الألوف تساوي

أ) 900 ب) 9,000 ج) 90,000 د) 900,000

(3) العدد $7,325 \approx 7,000$ مقرباً لأقرب

أ) ألف ب) مائة ج) عشرة د) عشرة ألوف

(4) خمسمائة وتسعة وسبعون ألفاً، وتسعمائة وثلاثة عشر 579,613

أ) = ب) > ج) < د) ≥

(5) هو أصغر عدد مكون من 7 أرقام مختلفة

أ) 1,000,000 ب) 879,453 ج) 9,876,543 د) 1,023,456

(6) أي من المعادلات الآتية تحقق خاصية الإبدال في عملية الجمع؟

أ) $9 = 0 + 9$ ب) $4 + 6 = 6 + 4$ ج) $3 + 18 = 11 + 3 + 7$ د) $10 + 3 = 8 + 5$

(7) $91,024 + 32,549 =$

أ) 123,573 ب) 321,735 ج) 132,735 د) 142,375

2 أكمل ما يلي:

(8) خمسة وستون ألفاً وثلاثة بالصيغة القياسية هو 65,003

(9) 160 مائة = 16,000

(10) $1,000,000 + 500,000 + 3,000 + 6 = 1,503,006$

(11) $12 + 13 = 13 + 12$ خاصية الإبدال

(12) إذا كان $14,000 - h = 6,000$ فإن قيمة المجهول $h = 14,000 - 6,000 = 8,000$

(13) في النموذج الشريطي المقابل قيمة الرمز w هي $w = 450 + 150 = 600$

(14) 10 ساعات، 30 دقيقة = $600 + 30 = 630$ دقيقة

(15) $4 : 20 = 1 : 25 - 5 : 45$

| | |
|-----|-----|
| w | |
| 450 | 150 |



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(16) يمكن إيجاد قيمة الرمز المجهول في المعادلات من خلال
 (أ) التمثيل البياني (ب) النموذج الشريطي (ج) التقدير (د) الإبدال

(17) = $3,459 - 1,129$

(أ) 3,230 (ب) 4,588 (ج) 2,750 (د) 2,330

(18) 3 كيلو مترات + 55 مترًا =

(أ) 355 (ب) 553 (ج) 300,055 (د) 3,055

(19) كجم = 30,000 جم

(أ) 3,000 (ب) 300 (ج) 30 (د) 3

(20) 8,450 مليلتر =

(أ) 84 لترًا و 50 مليلترًا (ب) 8 لترات و 450 مليلترًا

(ج) 8 لترات و 45 مليلترًا (د) 8 لترات و 540 مليلترًا

(21) ساعة ونصف الساعة = دقيقة

(أ) 90 (ب) 60 (ج) 75 (د) 120

(22) الوقت المنقضي من الساعة 20 : 3 صباحًا حتى الساعة 05 : 5 صباحًا هو

(أ) 1 : 35 (ب) 2 : 00 (ج) 8 : 25 (د) 1 : 45

٤ أجب:

(23) رتب ما يلي تصاعديًا:

599,310 ، 604,320 ، 654,310 ، 654,301

→ 599,310 ، 604,320 ، 654,301 ، 654,310

(24) تحتوي مستعمرة نمل على 225,000 نملة. وتحتوي مستعمرة نمل أخرى على 6,200 نملة.

ما الفرق بين عدد النمل في المستعمرتين؟

الفرق في عدد النمل 218,800 نملة = $225,000 - 6,200$

(25) تمتلئ سيارة بمقدار 45 لترًا من البنزين. ما عدد الملليترات المستخدمة لملئ السيارة؟

عدد الملليترات = $45 \times 1000 = 45,000$ مل

(26) تأخذ عاملات النمل 240 غفوة في اليوم. تستمر كل غفوة لمدة دقيقة.

ما عدد الساعات التي يستغرقها النمل في الغفوات؟

عدد الدقائق التي يستغرقها النمل = $240 \times 1 = 240$ دقيقة

عدد الساعات = 4 ساعات.



إجابة الاختبار الثالث مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) أصغر عدد مكون من الأرقام 5 ، 1 ، 7 ، 0 ، 3 ، 2 هو

أ) 102,375 ب) 201,357 ج) 102,357 د) 12,357

(2) أي العبارات الآتية صحيحة؟

أ) $4,646 = 4,664$ ب) $4,664 < 4,646$ ج) $4,646 > 4,664$ د) $4,646 < 4,664$

(3) العدد 9,375 لأقرب مائة هو

أ) 9,370 ب) 9,300 ج) 9,400 د) 9,000

(4) القيمة المكانية للرقم 5 في العدد 8,527,349 هي

أ) مئات ألوف ب) ألوف ج) مئات د) ملايين

(5) $(9 \times 1000,000) + (5 \times 100,000) + (3 \times 100) = \dots\dots\dots$

أ) 95,300 ب) 5,900,300 ج) 95,300 د) 9,500,300

(6) في النموذج الشريطي المقابل قيمة $a = \dots\dots\dots$

| | |
|-----|-----|
| 600 | |
| a | 350 |

أ) 350 ب) 250 ج) 950 د) 150

(7) تقدير ناتج جمع $4,947 + 3,265$ (مستخدمًا التقريب لأقرب 1,000) $\approx \dots\dots\dots$

أ) 7,000 ب) 8,000 ج) 6,000 د) 9,000

2 أكمل ما يلي:

(8) $5,940,004 = 5$ ملايين و 940 ألفًا و 4

(9) $450 = 4,500$ عشرة.

(10) قيمة الرقم 7 في العدد 71,096,804 هي $70,000,000$

(11) $2,345 + 0 = 2,345$ خاصية المحايد الجمعي.

(12) $10,001 - 3,497 = 6,504$

(13) إذا كان $3,500 + g = 9,100$ فإن قيمة المجهول $g = 9,100 - 3,500 = 5,600$

(14) 4 أيام و 20 ساعة = $20 + 96 = 116$ ساعة.

(15) $3:07 - 42$ دقيقة = $3:04 - 00:42 = 2:67 - 00:42 = 2:25$



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(16) العنصر المحايد الجمعي مضافاً إليه 99 =

(أ) 100 (ب) 101 (ج) 98 (د) 99

(17) أي مما يلي من خواص عملية الجمع؟

(أ) التقريب (ب) الصيغة العددية (ج) الإبدال (د) التقدير

(18) الوحدة المناسبة لقياس طول فناء المدرسة هي

(أ) المتر (ب) الكيلو متر (ج) السنتيمتر (د) المليمتر

(19) 70,000 كجم = طن.

(أ) 7,000 (ب) 700 (ج) 7 (د) 70

(20) 45 لترًا + 45 مليلترًا = مليلترًا.

(أ) 54,045 (ب) 45,045 (ج) 4,545 (د) 45,450

(21) في الساعة ذات العقارب الساعة الثالثة إلا 20 دقيقة تكافئ بالساعة الرقمية =

(أ) 3:20 (ب) 3:40 (ج) 2:40 (د) 4:20

(22) 120 دقيقة = ساعة.

(أ) 120 (ب) 2 (ج) 3 (د) 12

٤ أجب عما يلي:

(23) ازداد طول طاهر 10 سنتيمترات في سنة واحدة، يبلغ طوله الآن مترًا واحدًا و 6 سم.

كم كان يبلغ طول طاهر بالسنتيمترات قبل سنة واحدة؟ **سم 96 = 106 - 10 = طول طاهر**

(24) تقدر كتلة مستعمرة النمل الأسود 3,493 جرامًا. أعد كتابة هذا العدد باستخدام الكيلو جرامات والجرامات؟

3,493 كجم = 3 كجم ، 493 جم

(25) يوجد 20,000 نملة في المستعمرة، منها 12,000 نملة من الإناث والباقي من الذكور.

ما عدد النمل الذكر في المستعمرة؟ **نملة 8,000 = 20,000 - 12,000 = عدد الذكور**

(26) رتب الصيغ العددية التالية تنازليًا (استخدم الصيغة القياسية):

600 ألف ، ستة ملايين وستمئة ألف ، $(6 \times 10,000) + (6 \times 1,000,000)$ ، 6,000,060 ،

600,000 ، 6,600,000 ، 6,060,000 ، 6,000,060

الترتيب هو 600,000 ، 6,000,060 ، 6,060,000 ، 6,600,000 →



إجابة الاختبار الرابع مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) $1,596 \approx$ لأقرب عشرة.

(أ) 1,590 (ب) 1,600 (ج) 1,500 (د) 1,606

(2) 10 أمثال العدد 570 =

(أ) 57,000 (ب) 5,700 (ج) 570,000 (د) 5,000

(3) المليار هو أصغر عدد مكون من أرقام.

(أ) 10 (ب) 9 (ج) 8 (د) 7

(4) خمسة ملايين، وخمسة آلاف، وخمسة =

(أ) 5,050,005 (ب) 505,005 (ج) 5,005,005 (د) 5,005,500

(5) $60,000 + 7,000 + 500 + 90$ □ 67,590

(أ) < (ب) > (ج) = (د) غير ذلك.

(6) أي مما يلي يعبر عن خاصية الدمج في الجمع؟

(أ) $4 + 3 = 3 + 4$ (ب) $(7 - 2) - 1 = 7 - (2 - 1)$ (ج) $3 = 0 + 3$ (د) $5 + (4 + 2) = (5 + 4) + 2$

(7) كل مما يأتي من خواص عملية الجمع ما عدا

(أ) الدمج (ب) الإبدال (ج) التقدير (د) العنصر المحايد الجمعي

٢ أكمل ما يلي:

(8) $(9 \times 100,000) + (3 \times 10,000) + (5 \times 100) + (4 \times 1) = 930,504$

(9) أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 7 ، 1 ، 3 ، 0 ، 2 هو 73210

(10) العدد 97,305,974 لأقرب عشرة ملايين $\approx 100,000,000$ (11) $107,899 - 2,659 = 105,240$ (12) في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $h = 980 - 590 = 390$ (13) العنصر المحايد في عملية الجمع مضافاً إليه $10 = 10$

(14) أكمل النموذج الشريطي المقابل.

(15) 8,910 ملل = 8 لترات، 910 ملل.

| |
|---------|
| 980 |
| 590 h |

| |
|----------------|
| جم 4,590 |
| 4 كجم 590 جم |



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (16) تقدير ناتج جمع (214 + 175) لأقرب مائة هو
 (أ) 200 (ب) 300 (ج) 500 (د) 400
- (17) إذا كان $D = 43 - 98$ فإن قيمة المجهول $D =$
 (أ) 55 (ب) 43 (ج) 39 (د) 35
- (18) $9\text{ م} + 25\text{ سم} =$ سم
 (أ) 295 (ب) 925 (ج) 229 (د) 592
- (19) للتحويل من الجرام إلى الكيلو جرام
 (أ) نضرب $\times 100$ (ب) نضرب $\times 1,000$ (ج) نقسم على 100 (د) نقسم على 1,000
- (20) 5,000 ميليلتر = لتر.
 (أ) 5 (ب) 50 (ج) 500 (د) 5,000
- (21) 140 دقيقة ساعتان و20 دقيقة.
 (أ) $<$ (ب) $=$ (ج) $>$ (د) غير ذلك.
- (22) $7:25 - 15$ دقيقة =
 (أ) 7:00 (ب) 7:20 (ج) 7:10 (د) 7:70

٤ أجب عما يلي:

- (23) رتب ما يلي تصاعدياً: 7 أمتار، 7,000 سم، 7 كيلو متر، 7 مم
 7 م، 70 م، 7 كم، 7 مم
 → الترتيب هو 7 كم، 70 م، 7 م، 7 مم
- (24) خرجت عاملات النمل للبحث عن الطعام في الساعة 8:30 صباحاً، وعادت الساعة 9:42 صباحاً. ما مدة البحث عن الطعام؟
 $9:42 - 8:30 = 1:21$
- (25) يبلغ سكان القرية (أ) 56,000 نسمة ويبلغ سكان القرية (ب) 29,000 نسمة، ويبلغ سكان القرية (ج) 15,000 نسمة. فكم يزيد عدد سكان القريتين (أ)(ب) معاً عن عدد سكان القرية (ج)؟
 عدد سكان القريتين أ ، ب معاً $= 56,000 + 29,000 = 85,000$ نسمة
 الزيادة في عدد السكان $= 85,000 - 15,000 = 70,000$ نسمة
- (26) حوض أسماك سعته 100 لتر، سكب بداخله 20,000 مليلتر من الماء كم لتراً من الماء يجب استخدامه لامتلاء الحوض بالكامل؟
 عدد اللترات اللازم استخدامها $= 100$ لتر - 20 لتر $= 80$ لتر



إجابة الاختبار الخامس مراجعة اختبارات شهر أكتوبر

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(1) $9,000,000 + 6,000 + 50 + 6 = \dots\dots\dots$

(أ) 9,006,056 (ب) 9,656 (ج) 9,006,566 (د) 9,065,006

(2) $58,418,629 \square 58,418,529$

(أ) < (ب) = (ج) > (د) ≤

(3) العدد $6,319 \approx 6,000$ مقرباً لأقرب

(أ) 10 (ب) 100 (ج) 1000 (د) 10,000

(4) قيمة الرقم 9 في العدد 35,239,748 هي

(أ) 900 (ب) 90,000 (ج) 9,000 (د) 9,000,000

(5) $(9 \times 10,000) + (7 \times 1,000) + (6 \times 100) + (5 \times 10) + (4 \times 1) = \dots\dots\dots$

(أ) 907,654 (ب) 54,976 (ج) 79,654 (د) 97,654

(6) العنصر المحايد الجمعي هو

(أ) 1 (ب) 0 (ج) 3 (د) 2

(7) من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $b = \dots\dots\dots$

(أ) 205 (ب) 345 (ج) 490 (د) 200

2 أكمل ما يلي:

(8) قيمة الرقم 0 في عشرات الألوف = 0

(9) سبعة وعشرون ألفاً بالصيغة الممتدة = $20,000 + 7,000$

(10) العدد 10,944,532,543 لأقرب مليار $\approx 11,000,000,000$

(11) خاصية الدمج. $96 + (157 + 23) = (96 + 157) + 23$

(12) $1,572 + 3,781 = 5,353$

(13) إذا كان $m - 2,850 = 4,000$ فإن قيمة المتغير $m = 2,850 + 4,000 = 6,850$

(14) $11:05 = 10:65 = 3:45 + 7:20$

(15) 7 لترات، 450 ملل - 250 ملل = 7450 ملل - 250 ملل = 7200 ملل

= 7 لتر ، 200 ملل



٣ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (16) معرض للإطارات لديه 1,200 إطار، باع منهم 700 إطار فإن عدد الإطارات المتبقية لديه
 (أ) 1,900 (ب) 500 (ج) 900 (د) 1,500
- (17) $13 + 7 = 7 + 13$ تسمى خاصية
 (أ) الدمج (ب) المحايد الجمعي (ج) الإبدال (د) غير ذلك
- (18) $423 \text{ سم} = \dots\dots\dots$
 (أ) 23 م و 4 سم (ب) 42 م و 3 سم (ج) 4 م و 23 سم (د) 3 م و 42 سم
- (19) 7 كجم - 4,245 جم = جم.
 (أ) 2,755 (ب) 2,750 (ج) 2,577 (د) 2,245
- (20) 2 لتر و 400 ملل = ملل.
 (أ) 240 (ب) 2400 (ج) 2,004 (د) 24,000
- (21) يومان وساعتان = ساعة.
 (أ) 22 (ب) 4 (ج) 62 (د) 50
- (22) 7 أيام و 3 أسابيع = أسابيع.
 (أ) 4 (ب) 5 (ج) 6 (د) 8

٤ أجب عما يلي:

- (23) رتب ما يلي تنازلياً (استخدم الصيغة القياسية): 900,987 ، مليون ، 927,473 ، $900,000 + 500 + 8$ ،
 الترتيب هو 900,508 ، 900,987 ، 927,473 ، 1,000,000 →
- (24) جسر نمل يتكون من 165 نملة، ويتكون جسر آخر من 142 نملة. ما عدد النمل الموجود بالجسرين معاً؟ (قرب لأقرب عشرة) وتحقق من معقولية إجابتك.
 عدد النمل بالجسرين معاً = 307 نملة
 التقدير (مقبول)

- (25) أرادت نملة عبور النهر الذي كان عرضه 3,548 سم، كانت النملة قد سبحت بالفعل 1,672 سم.

ما المسافة المتبقية التي يجب أن تسبحها النملة؟ $1,876 \text{ سم} = 3,548 - 1,672 =$ المسافة

- (26) يمارس أيمن رياضة الجري، ويحتاج أثناء التدريب لشرب 500 مليلتر من الماء 4 مرات في اليوم الواحد. كم لترًا من الماء سيشرّبها خلال أسبوع واحد؟

عدد لترات الماء في اليوم الواحد = $500 + 500 + 500 + 500 = 2,000$ ملل = 2 لتر

عدد اللترات خلال أسبوع = $7 \times 2 = 14$ لترًا



الاختبار 1

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

1 قيمة الرقم 7 في العدد 725,351 هي (7 أو 70 أو 700 أو 700,000)

2 $(4 \times 1,000,000,000) + (5 \times 10,000,000) + (3 \times 1,000,000) + (4 \times 1,000) +$

$(5 \times 100) + (3 \times 1)$ (بالصيغة القياسية)

3 453,453 أو 4,053,004,503 أو 4,053,000,453 أو 4,530,045,003

6,450,450 \approx (إلى أقرب 1,000,000)

4 6,500,000 أو 5,000,000 أو 6,000,000 أو 7,000,000

5 خاصية $(421 + 45 = 45 + 421)$ (العنصر المحايد أو الإبدال أو التجميع)

| | |
|----|---|
| 45 | |
| 30 | m |

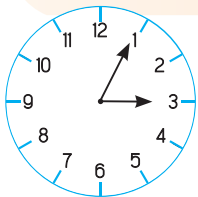
6 المعادلة التي تمثل نموذج الشريط المقابل هي

7 $m + 15 = 45$ أو $m - 30 = 45$ أو $30 - m = 45$ أو $m + 30 = 45$

8 50,000 جرام = كجم. (5 أو 50 أو 500 أو 5,000)

9 45 لترًا + 45 مليلترًا = مليلتر. (4,545 أو 45,450 أو 45,045 أو 495)

ثانياً: أكمل كلاً مما يأتي:



1 5,000 = مئات.

2 المليون هو أصغر عدد مكون من أرقام.

3 الوقت الموضح على الساعة المقابلة هو :

4 $458,605 \approx 459,000$ (إلى أقرب).

1 رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً:

557,985 ، 557,589 ، 557,895 ، 557,859

2 أوجد نتيجة كل مما يلي:

a $975,546 + 845,656 =$

b $427,239 - 209,136 =$

3 ارتفاع مبنى المدرسة 25 م. ما هو ارتفاع المبنى بالديسيمترات والسنتيمترات والمليمترات؟

25 م = ديسيمتر = سنتيمتر = مليمتر.

4 اشترى محمد هاتفًا بمبلغ 6,273 جنيهاً مصرياً وجهاز كمبيوتر بسعر 8,544 جنيهاً مصرياً. كم من المال دفع محمد؟

الاختبار 2

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 1 القيمة المكانية للرقم 7 في 725,145 هي
(مئات أو آلاف أو عشرات الألف أو مئات الألف)
- 2 أصغر عدد يتكون من الأرقام (5، 6، 7، 2، 0، 8) هو
(876,250 أو 205,678 أو 678,205 أو 567,208)
- 3 450,000,350 (في الصيغة اللفظية)
(أربعمائة وخمسون ألفاً وثلاثمائة وخمسون أو خمسة وأربعون مليوناً وثلاثمائة وخمسون أو أربعمائة وخمسون مليوناً وثلاثمائة وخمسون أو ثلاثة وأربعون مليوناً وخمسة وثلاثون)
- 4 < 100,001 (98,765 أو 99,999 أو 1,000,000 أو 99,000)
- 5 أكبر عدد صحيح يمكن تقريبه لأقرب 10 لتكون النتيجة 350 هو
(360 أو 358 أو 354 أو 350)
- 6 (25 = 0 + 25) خاصة (العنصر المحايد أو الإبدال أو التجميع)
- 7 اللتر هو وحدة قياس (الطول أو الارتفاع أو الكتلة أو السعة)

ثانياً: أكمل كلاً مما يأتي:

- 1 50 كجم 20 جراماً = جرامات.
- 2 25 يوماً = أسبوع و أيام.
- 3 4,125 + 6,475 = ≈ (لأقرب 1,000)
- 4 8 ديسم، 4 سم = سم.

1 أوجد:

| | | |
|-------|---|-------|
| ساعات | : | دقائق |
| 5 | : | 47 |
| + | 2 | 30 |
| | | |
| | : | |
| | : | |

2 أكمل النموذج الشريطي ثم أوجد الحل:

| |
|-------|
| |
| |

$$m - 215 = 375$$

$$m = \dots\dots\dots$$

3 اشترى مارك 4 كيلوجرامات و300 جرام برتقال و3 كيلوجرامات تفاح و900 جرام من الفراولة. أعد كتابة هذه الأوزان بالجرام، ثم أوجد مجموع أوزان ما اشترته.

.....

.....

.....

4 زار المتحف المصري يوم الأحد 686 سائلاً، وزاره 621 سائلاً يوم الاثنين. ما عدد السائحين الذين زاروا المتحف في اليومين؟ (قرب الناتج لأقرب 100)

.....

.....

التقريب: (إلى أقرب 100)

الاختبار 3

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 1 الرقم في العدد 745,215,369 يقع في خانة مئات الألوف.
(3 أو 2 أو 7 أو 9)
- 2 20 لترًا = مليلتر.
(200 أو 2,000 أو 20,000 أو 200,000)
- 3 إذا كان: $14 - X = 7$ ، فإن: $X =$
(28 أو 21 أو 14 أو 7)
- 4 يومان وساعتان = ساعات.
(26 أو 122 أو 50 أو 860)
- 5 4 مليارات = عشرة آلاف.
(400 أو 4,000 أو 40,000 أو 400,000)
- 6 $150,000,230 =$ (في الصيغة الممتدة).
($10,000,000 + 50,000,000 + 200 + 30$ أو $100,000,000 + 5,000,000 + 200 + 30$)
($100,000 + 50,000 + 20 + 3$ أو $100,000,000 + 50,000,000 + 200 + 30$)
- 7 50 عشرة ملايين 5 مليارات.
($>$ أو $=$ أو $<$)

ثانياً: أكمل كلاً مما يأتي:

- 1 خاصية $(4 + 9) + 7 = 4 + (\text{.....} + 7)$
- 2 ثلاثمائة وأربعة وعشرون ألفاً وثلاثة وسبعون (بالصيغة القياسية):
- 3 $425,301 + 369,123 =$
- 4 $12,500$ م = كم، م.

1 أكمل ما يأتي:

$$4,000,000,000 + 30,000,000 + 900,000 + 5,000 + 70$$

$$= (4 \times \dots) + (3 \times \dots)$$

$$+ (9 \times \dots) + (5 \times \dots)$$

$$+ (7 \times \dots)$$

2 قرب: $4,545 \approx \dots$ (لأقرب 100)

3 أكمل الجدول التالي:

| | |
|-----------|----------|
| 13,500 جم | |
| كجم | جم |

4 مدرسة ابتدائية تضم 1,028 تلميذاً، منهم 542 فتاة. ما عدد الأولاد في هذه المدرسة؟

.....

.....

الاختبار 4

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 1 $60,000 = \dots\dots\dots$ أضعاف 600
(10) أو 100 أو 1,000 أو 10,000
- 2 خمسة مليارات، وستة ملايين، وتسعة آلاف، وسبعة = $\dots\dots\dots$
(5,697) أو 5,006,009,007 أو 5,060,090,070 أو 5,600,900,700
- 3 $450,000,450$ خمسة وأربعون مليوناً وخمسة وأربعون.
($<$ أو $=$ أو $>$)
- 4 $6,600 \approx 6,587$ (إلى أقرب $\dots\dots\dots$) (10) أو 100 أو 10,000 أو 1,000
- 5 $56 + \dots\dots\dots = 56,056$ (56) أو 560 أو 5,600 أو 56,000
- 6 العنصر المحايد في عملية الجمع هو $\dots\dots\dots$ (1) أو 0 أو 5 أو 2
- 7 إذا كان: $X + 55 = 105$ فإن: $X = \dots\dots\dots$ (50) أو 150 أو 160 أو 65

ثانياً: أكمل كلاً مما يأتي:

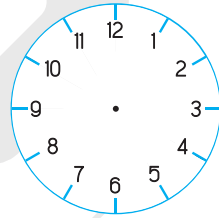
- 1 400 ألف = $\dots\dots\dots$
- 2 $876 - 225 = \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$ (لأقرب 100)
- 3 قيمة الرقم 7 في خانة المليارات = $\dots\dots\dots$
- 4 5 لترات = $\dots\dots\dots$ مليلتر.

1 أوجد نتيجة كل مما يلي:

| | | | | | |
|-------|---|-------|---|---|-------|
| ساعات | : | دقائق | : | = | |
| 7 | | 20 | | | |
| - | | 6 | | | |
| | | | | | |
| | | : | | | |

2 اكتب الوقت الموضح على الساعة الرقمية وارسم عقارب الساعة التناظرية:

11 : 55



3 عصام معه 4 لترات و 250 مليلترًا من زيت دوار الشمس، ولديه أيضًا لتر و 50 مليلترًا من

زيت الذرة. ما كمية الزيت التي يمتلكها عصام؟

• 4 لترات و 250 مليلترًا = مليلتر.

• 1 لتر و 50 مليلترًا = مليلتر.

• كمية الزيت =

4 أوجد ناتج:

• $325,679 - 12,347 = \dots\dots\dots$

الاختبار 5

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 1 3 ساعات = دقائق. (180 أو 360 أو 144 أو 42)
- 2 عشرة ملايين هو أصغر عدد مكون من أرقام. (6 أو 7 أو 8 أو 9)
- 3 قيمة الرقم 0 في خانة عشرات الآلاف = (0 أو 10 أو 1,000 أو 10,000)
- 4 20 كم = متر. (2 أو 200 أو 2,000 أو 20,000)
- 5 11 لتراً، 11 مليلترًا = مليلتر. (1,111 أو 11,110 أو 11,011 أو 22)
- 6 $36 + 36 = 63 + \dots$ (63 أو 36 أو 99 أو 125)
- 7 $1,000,000 - 1 = \dots$ (9,999,999 أو 999,999 أو 99,999 أو 1,000,001)

ثانياً: أكمل كلاً مما يأتي:

1 $(4 \times \dots) + (7 \times \dots) + (2 \times \dots) = 400,720$

2 $8,000,000 \approx 8,456,572$ (إلى أقرب)

3 الرقم 5,005,050,500 (في الصيغة اللفظية):
.....
.....

4 300 مئات + 600 عشرات =

1 أكمل الجدول:

| | |
|--------------|-------------|
| مليلتر | |
| 25 لترًا | 25 مليلترًا |

(لأقرب 100,000)

..... \approx 258,654 2

603,251 + 369,254 = 3

4 مستعمرة نمل بها 20,000 نملة، 12,000 نملة منها إناث والباقي ذكور. ما عدد ذكور النمل

في هذه المستعمرة؟

مستخدمًا النموذج الشريطي. اكتب معادلة ثم أوجد الحل.

| | |
|--|--|
| | |
| | |

• المعادلة:

• الحل:

الاختبار 3

(أولاً): 1 2 20,000 3 7

400,000 5 50 4

100,000,000 + 50,000,000 + 200 + 30 6 7 >

(ثانياً): 1 9 ، التجميع. 2 324,073

794,424 3 12 كم، 500 م. 4

(ثالثاً): 1 (3 × 10,000,000) + (4 × 1,000,000,000)

(7 × 10) + (5 × 1,000) + (9 × 100,000)

| | |
|-----------------|---|
| جم 13,500 | 3 |
| جم 500 13 كجم | |

4,500 2

عدد الأولاد: ولداً 486 = 1,028 - 542 4

الاختبار 4

(أولاً): 1 100 2 5,006,009,007

56,000 5 100 4 < 3

50 7 0 6

(ثانياً): 1 400,000 2 651 ≈ 700

7,000,000,000 3 5,000 4

(ثالثاً): 1 00 : 50

11 : 55

12 إلى 5 دقائق



4,250 مليليتراً. 3 1,050 مليليتراً. •

كمية الزيت = مليلتر 5,300 = 4,250 + 1,050 •

313,332 4

الاختبار 1

(أولاً): 1 700,000 2 4,053,004,503

الإبدال 4 6,000,000 3

45,045 7 50 6 m + 30 = 45 5

(ثانياً): 1 50 2 7

3 : 05 3 1,000 4

(ثالثاً):

557,589 ، 557,859 ، 557,895 ، 557,985 1

218,103 b 1,821,202 a 2

25,000 ، 2,500 ، 250 3

المبلغ المدفوع = جنيهاً 14,817 = 8,544 + 6,273 4

الاختبار 2

(أولاً): 1 مئات الألوف. 2 205,678

أربعمائة وخمسون مليوناً وثلاثمائة وخمسون. 3

354 5 1,000,000 4

العنصر المحايد. 6 السعة. 7

(ثانياً): 1 50,020 2 4 ، 3

84 4 11,000 ≈ 10,600 3

(ثالثاً): 1 7 : 77 ← 8 : 17

| | |
|-----|-----|
| m | |
| 375 | 215 |

375 + 215 = 590 2

4 كيلوجرامات و 300 جرام = 4,300 جرام. 3

• 3 كيلوجرامات = 3,000 جرام.

• مجموع الأوزان = جرام 8,200 = 4,300 + 3,000 + 900

4 عدد الزائرين: زائرين 1,307 = 686 + 621

• التقريب: 1,300 زائر.

5 الاختبار

0 ③ 8 ② 180 ① (أولاً):

11,011 ⑤ 20,000 ④

999,999 ⑦ 63 ⑥

100,000 ، 100 ، 10 ① (ثانياً):

② مليون.

③ خمسة مليارات وخمسة ملايين وخمسون ألفاً وخمسمائة.

④ 36,000

972,505 ③ 300,000 ② 25,025 ① (ثالثاً):

| | | |
|--------|--------|---|
| 20,000 | | ④ |
| 12,000 | χ | |

• المعادلة : $20,000 = \chi + 12,000$

• الحل: نملة $\chi = 20,000 - 12,000 = 8,000$

الاختبار الأول

1 إختَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

1 القيمة المكانية للرقم 8 في العدد : 68,423,975 هي
أ آلاف ب مئات الآلاف ج آحاد الملايين د عشرات الملايين

2 6 ساعات ، 40 دقيقة = دقيقة .

أ 400 ب 100 ج 640 د 184

3 إذا كان عدد ساعات اليوم الدراسي 6 ساعات ، فاحسب عدد دقائق اليوم الدراسي فإننا

أ نجمع 6 مع 60 ب نضرب 6 في 60 ج نجمع 6 مع 24 د نضرب 6 في 24

4 العدد : لأقرب مليون $\approx 6,235,475$

أ 6,235,000 ب 7,000,000 ج 6,240,000 د 6,000,000

2 أكمل ما يأتى :

1 تقدير العدد : 865,839 من خلال أول رقم من جهة اليسار =

2 75 مليوناً = ألفاً = مائة .

3 في العدد : 555,555 القيمة المكانية للرقم 5 إذا كانت قيمته تساوى 10 أضعاف قيمة الرقم

5 في عشرات الألوف هي

4 $4,318 + 0 = \dots\dots\dots$ (خاصية

3 حوّل إِلَى الوَحَدَاتِ المُوضَّحَةِ عَلَى النَّمَاذِجِ الشَّرِيطِيَّةِ :

| | | |
|-----------|----------|---|
| 379 ديسم | | → |
| متر | سم | |

| | | |
|-----------|---------|---|
| ملل | | ب |
| 46 ملل | 5 لترات | |

| | | |
|--------------|--------------|---|
| 8,215 جراماً | | أ |
| كجم | جراماً | |

4 صلِّ كُلَّ فِقْرَةٍ مِنْ (أ) بِمَا يُنَاسِبُهَا مِنْ (ب) :

| |
|-----|
| (ب) |
| 972 |
| 492 |
| 245 |

| |
|---|
| (أ) |
| 1 8 ساعات ، 12 دقيقة = دقيقة . |
| 2 أسبوع ، 3 أيام ، 5 ساعات = ساعة . |
| 3 16 دقيقة ، 12 ثانية = ثانية . |

الاختبار الثاني

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المُعطاة :

1 العدد : لأقرب عشرة آلاف $84,867 \approx$

- a 85,000 b 80,000 c 84,870 d 84,900

2 أى مما يأتي يعبر عن ترتيب تصاعدي ؟

- a 3,580 , 3,573 , 3,757 , 3,735 b 3,573 , 3,580 , 3,735 , 3,757
c 3,757 , 3,573 , 3,508 , 3,735 d 3,573 , 3,757 , 3,735 , 3,580

3 أى مما يأتي هو الصيغة الممتدة للعدد : 29,003,008 ؟

- a $20,000,000 + 3,000,000 + 9,000 + 8$
b $20,000,000 + 9,000,000 + 30,000 + 8$
c $20,000,000 + 9,000,000 + 3,000 + 8$
d $2,000,000,000 + 9,000,000 + 3,000 + 8$

4 يمكن وضع الرقم مكان المربع لتكون الجملة الرياضية التالية صحيحة :

$$6,351,824 > 6,35\square,824$$

- a 1 b 2 c 0 d 3

2 أكمل ما يأتي :

- 1 القيمة المكانية للرقم 2 في العدد : 92,314,957 هي
- 2 الصيغة القياسية للعدد : 56 مليونًا ، 34 ألفًا هي
- 3 من 30 : 7 صباحًا إلى 12 ظهرًا ، الوقت المنقضى =
- 4 5 أسابيع ، 5 أيام ، 12 ساعة = ساعة .

3 صل كل فقرية من (أ) بما يناسبها من (ب) :

- | (ب) | (أ) |
|--------|---|
| 65,432 | 1 65 لترًا ، 342 مليلترًا = ملل . |
| 65,243 | 2 أكبر عدد مكون من الأرقام 6 ، 2 ، 4 ، 3 ، 5 هو |
| 65,342 | 3 65 كجم ، 243 جرامًا = جرامًا . |

4 إذا كانت المسافة بين منزل ليلى ومدرستها 2 كيلومتر ، 85 مترًا ، فما المسافة التي تقطعها في

الذهاب والعودة بالأمتار ؟

المسافة التي تقطعها = = مترًا .

الاختبار الثالث

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

1 الصيغة القياسية للعدد 4 مليارات ، 379 مليوناً ، 56 هي
 أ 3,379,056,000 ب 4,379,056 ج 56,397,400 د 4,379,000,056

2 $0 + 375 = 375$ (خاصية.....)

أ الإبدال ب الدمج ج المحايد الجمعي د لا شيء مما سبق

3 أسبوع ، 3 أيام ، 5 ساعات = ساعة .

أ 135 ب 753 ج 605 د 245

4 كل مما يأتي من وحدات قياس الكتلة ، ما عدا

أ الهكتوجرام ب الديكاجرام ج الملليتر د الجرام

2 أكمل ما يأتي :

أ $892,519 \approx$ (لأقرب ألف)

ب 3 كيلومترات ، 70 ديسيمتراً = متراً .

ج في النموذج الشريطي المقابل :

$a =$ ، $a =$ $\times 102$

| | |
|-------|---|
| 4,053 | |
| 993 | a |

3 صل كل فقرة من (أ) بما يناسبها من (ب) :

(ب)

207

720

270

(أ)

1 4 أسابيع ويومان = ساعة .

2 10 أضعاف حاصل ضرب $3 \times 9 =$

3 أصغر عدد مكون من الأرقام 2 ، 0 ، 7 هو

4 إذا قطعت سيارة مسافة 270 كيلومتراً من طريق طوله 548 كيلومتراً ، فما المسافة المتبقية ؟

المسافة المتبقية = كيلومتر .

الاختبار الرابع

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- 1 أصغر عدد مكون من الأرقام 2 , 0 , 4 , 6 , 3 , 1 هو
 أ 102,346 ب 123,046 ج 123,460 د 012,346
- 2 العدد : 96,085 ≈ (لأقرب عشرة آلاف)
 أ 96,000 ب 96,100 ج 100,000 د 97,000
- 3 فى أى المعادلات الآتية تتحقق خاصية الإبدال ؟
 أ $5 + 12 = 2 + 10 + 5$ ب $49 + 0 = 49$
 ج $7 + 25 = 25 + 7$ د $9 + 7 = 10 + 6$
- 4 9 لترات ، 75 مليلترًا = مليلترًا .
 أ 975 ب 957 ج 7,590 د 9,075

2 أكمل ما يأتى :

- أ 8 كيلوجرامات - 2,287 جرامًا = جرامًا .
 ب تقدير العدد : 895,318 من خلال أول رقم من جهة اليسار =
 ج الفرق بين أكبر وأصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام : 3 , 0 , 7
 أكبر عدد هو أصغر عدد هو
 الفرق بينهما = =

3 صل كل فقرية من (أ) بما يناسبها من (ب) :

- | | |
|-------------------------|---|
| (ب) | (أ) |
| 3,048 3,408 3,480 | 1 10 أضعاف العدد : 348 هو 2 أصغر عدد مكون من الأرقام 8 , 0 , 3 , 4 هو 3 $68,967 = \dots - 72,375$ |

4 أوجد الوقت المنقضى من الساعة 24 : 7 صباحًا إلى الساعة 45 : 9 صباحًا .

الوقت المنقضى = = ساعة .

الاختبار الخامس

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المُعطاة :

- 1 قيمة الرقم 7 في العدد : 48,735,219 هي
 أ مئات الألوف ب آحاد الملايين ج 700,000 د 7,000,000
- 2 $243 + 257 = 257 + 243$ (خاصية)
 أ الدمج ب الإبدال ج المحاييد الجمعي د لا شيء مما سبق
- 3 يمكن وضع الرقم مكان المربع لتكون الجملة الرياضية التالية صحيحة :
 $9,248,507 < 9, \square 48,507$
 أ 0 ب 1 ج 2 د 3
- 4 الصيغة القياسية للعدد : 247 مليوناً ، 395 ألفاً ، 36 هي
 أ 36,395,247 ب 247,395,036 ج 247,395,360 د 247,395,306

2 حوّل إلى الوحدات المُوضحة على التّماذج الشّرطية :

| | | | | | |
|----------------------|---|----------------|---|-------------|---|
| ستيترات | ➔ | جرامات | ب | 3,057 ملل | أ |
| 9 أمتار 70 ملليمترًا | | 4 كجم 5 جرامات | | لترات | |

3 أكمل ما يأتي :

- أ 6 آلاف = = مائة = = عشرة =
- ب (9 مئات و 7 عشرات) = $100 \times$ = $100 \times$
- ج إذا كانت القيمة المكانية للرقم 3 هي عشرات الألوف ، فإن قيمة الرقم 3 =
- د العدد : 316,009 مكون من أرقام .

4 أولاً : رتب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً :

234,693 6 234,751 6 234,627 6 234,639 6 234,815

الترتيب التصاعدي : 6 6 6 6

ثانياً : استخدم أي استراتيجية لإيجاد ناتج ما يأتي :

a $987 - 199 =$

b $592 + 399 =$

الاختبار السادس

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المُعطاة:

1 الصيغة الممتدة للعدد : 4,216,509 هي

- a $4,000,000 + 200,000 + 10,000 + 6,000 + 50 + 9$
 b $4,000,000 + 200,000 + 10,000 + 6,000 + 500 + 9$
 c $4,000,000 + 200,000 + 10,000 + 600 + 500 + 9$
 d $9,000,000 + 50,000 + 6,000 + 100 + 20 + 4$

2 تقدير العدد : 398,517 عن طريق أول رقم من جهة اليسار هو

- a 4,000,000 b 399,000 c 398,500 d 300,000

3 3 أيام و 8 ساعات = ساعة .

- a 264 b 35 c 80 d 188

4 (لأقرب عشرة) $\approx 527,849$

- a 527,000 b 530,000 c 527,850 d 527,800

2 أكمل ما يأتي :

أ 24,370 مترًا = كيلومتر ، مترًا .

ب 4 لترات ، 58 مليلتر = = مليلتر .

ج 5 ساعات ، 24 دقيقة = = دقيقة .

3 قَدِّرْ نَاتِجَ مَا يَلِي مُسْتَحْدِمًا اسْتِرَاتِيجِيَّةَ التَّقْدِيرِ مِنْ خِلَالِ أَوَّلِ رَقْمٍ مِنَ الْيَسَارِ :

| | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------|-------|---|-------|---|-------|
| a | $\begin{array}{r} 3,856 \\ + 29,098 \\ \hline \end{array}$ | $\xrightarrow{\text{التقدير}}$ | | + | | = | |
| b | $\begin{array}{r} 378,209 \\ - 94,755 \\ \hline \end{array}$ | $\xrightarrow{\text{التقدير}}$ | | - | | = | |

4 علبه عصير تحتوي على لتر و 500 مليلتر ، صُبَّ منها في 3 أكواب سعة كلُّ منها

250 مليلترًا ، فكم مليلترًا تبقى بعلبة العصير ؟

كمية العصير التي تم توزيعها = = مليلتر .

كمية العصير المتبقية = = مليلتر .

الاختبار السابع

1 إختَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِنْ بَيْنِ الإِجَابَاتِ المُعْطَاةِ :

1 أي المسائل التالية يمثل خاصية الإبدال ؟

a $218 + 582 = 800$

b $345 + 247 = 347 + 245$

c $(217 + 83) + 100 = 217 + (83 + 100)$

d $246 + 519 = 519 + 246$

2 إذا كانت قيمة الرقم 4 هي 400,000 فإن القيمة المكانية للرقم 4 هي

أ آحاد الملايين ب مئات الألوف ج عشرات الألوف د آحاد الألوف

3 التقدير الأنسب لنتائج جمع : $356 + 294$ عن طريق أول رقم من جهة اليسار هو

a 650

b 600

c 700

d 500

4 العدد الذي تقديره : 600,000 هو

a 56,978

b 63,800

c 60,999

d 653,812

2 ضَعْ عَلَامَةَ (✓) أَمَامَ العِبَارَةِ الصَّحِيحَةِ ، وَعَلَامَةَ (X) أَمَامَ العِبَارَةِ الخَطَأِ :

1 العنصر المحايد الجمعي هو الواحد . ()

2 خواص عملية الجمع تنطبق على عملية الطرح . ()

3 $52 + (48 - 12) = (52 + 48) - 12$ ()4 $(300 - 100) + 200 = 300 - (100 + 200)$ ()

3 في كل من النماذج الشريطية الآتية أوجد قيمة المتغيرات :

| | | |
|---|--------|-------|
| a | 63,542 | |
| | Y | 20,48 |

| | | |
|---|--------|--------|
| b | K | |
| | 32,517 | 58,483 |

| | | |
|---|---------|---|
| c | 518,342 | |
| | 318 | L |

4 قضت مريم ساعة و20 دقيقة لإنهاء واجباتها المدرسية ، فإذا بدأت في الساعة الرابعة ،

40 دقيقة مساءً ، فما الساعة التي تنتهي فيها من واجباتها ؟

الاختبار الثامن

1 إختَرِ الإجابة الصَّحيحةَ مِنْ بَيْنِ الإجاباتِ المُعطاةِ :

1 أي الأرقام الآتية يمكن وضعه مكان المربع لتكون الجملة الرياضية التالية صحيحة ؟

$$7,527,632 < 7,5 \square 7,632$$

a 0

b 1

c 2

d 3

2 أي مما يأتي يعبر عن ترتيب تصاعدي ؟

a 6,735 , 6,508 , 6,573 , 6,757

b 7,580 , 7,735 , 7,757 , 7,573

c 3,573 , 3,580 , 3,735 , 3,757

d 4,757 , 4,735 , 4,580 , 4,573

3 الاستراتيجية الصحيحة لإيجاد ناتج : 49 - 372 هي

أ إيجاد ناتج (50 - 372) ثم طرح 1

ب إيجاد ناتج (50 - 372) ثم جمع 1

ج إيجاد ناتج (49 - 370) ثم طرح 2

د إيجاد ناتج (40 - 372) ثم جمع 9

4 طريق طوله 64 كيلومترًا ، رصف منه 45 كيلومترًا ، فإن عدد الكيلومترات المتبقية دون

رصف يساوي كيلومترًا .

a 10

b 21

c 19

d 29

2 قارن باستخدام (<) أو (>) أو (=) :

أ 54 دقيقة نصف ساعة .ب 3 كجم ، و 45 جرامًا 3,450 جرامًا .ج 3 أسابيع ، و 5 أيام شهر ، و 3 أيام .

3 صَلِّ يَنْ كُلِّ بِطَاقَتَيْنِ تُعْبِرَانِ عَنِ نَفْسِ الْعَدَدِ :

ثمانية وخمسون مليوناً ، ومائتان وواحد وسبعون ألفاً ،
وثمانمائة وثلاثة .

أ 58,217,308

ثمانية وخمسون مليوناً ، ومائتان وسبعة عشر ألفاً ،
وثلاثمائة وثمانية .

ب 58,271,308

ثمانية وخمسون مليوناً ، ومائتان وواحد وسبعون ألفاً ،
وثلاثمائة وثمانية .

ج 58,271,803

4 اشترى شادى مجلد روايات ، عدد صفحاته 640 صفحة ، فإذا قرأ منها 270 صفحة ، فأى

التمثيلات الشريطية التالية يعبر عن عدد الصفحات المتبقية ؟

| | | |
|-----|---|---|
| 270 | | ب |
| 640 | ? | |

| | | |
|-----|-----|---|
| ? | | أ |
| 640 | 270 | |

| | | |
|-----|-----|---|
| ? | | د |
| 270 | 640 | |

| | | |
|-----|---|---|
| 640 | | ج |
| 270 | ? | |

الاختبار التاسع

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المُعطاة :

1 الصيغة القياسية للعدد : سبعة مليارات ، وخمسمائة وتسعة وثلاثون مليوناً ، ومائتان وثمانية هي

- a 7,539,208 b 7,000,539,208 c 7,539,000,208 d 8,029,000,357

2 (لأقرب ألف) $\approx 568,219$

- a 600,000 b 568,000 c 568,220 d 570,000

3 في العدد : 638,189 الرقم 8 الموجود في خانة الآلاف يساوي مرة الرقم 8 الموجود في خانة العشرات .

- a 10 b 100 c 1,000 d 10,000

4 ما الترتيب التصاعدي الصحيح للأعداد الآتية ؟

أ ستمائة وثلاثة وخمسون ألفاً وثلاثمائة وعشرة .

ب $1 \times 100,000 + 4 \times 10,000 + 5 \times 1,000 + 3 \times 100 + 9 \times 1$

ج خمسمائة وثمانية وثمانون ألفاً ، وثلاثمائة وتسعة وعشرون .

د 604,300

a (أ) و (د) و (ج) و (ب)

b (ب) و (ج) و (د) و (أ)

c (ج) و (أ) و (د) و (ب)

d (ب) و (د) و (أ) و (ج)

2 باستخدام العلاقة بين وحدات قياس الطول ، اختر الإجابة الصحيحة التي تناسب إكمال

الجدول التالي :

| كيلومتر | متر | سنتيمتر |
|---------|--------|---------|
| 36 | 36,000 | |

- a 360 b 3,600 c 3,600,000 d 360,000

3 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :

1 الصيغة القياسية للعدد : 625 مليوناً ، 438 ألفاً ، 206 هي : 625,438,206 ()

2 يوم ، و 5 ساعات = 65 ساعة . ()

3 4 دقائق ، و 20 ثانية = 260 ثانية . ()

4 اشترت أمل علبتين من عصير الجوافة ، كل علبة سعتها 1 لتر ، فإذا شربت في اليوم الأول

950 مليلتراً ، وفي اليوم الثاني 750 مليلتراً ، فما عدد الملilitرات المتبقية من عصير الجوافة ؟

الاختبار العاشر

1 إختَرِ الإجابة الصَّحيحةَ مِنْ بَيْنِ الإجاباتِ المُعطاةِ :

- 1 كل العبارات التالية صحيحة ، ما عدا
- أ إذا تحرك الرقم داخل العدد خانة واحدة لليمين ، فإنه يتضاعف عشر مرات .
- ب إذا تحرك الرقم داخل العدد ثلاث خانات لليسار ، فإنه يتضاعف ألف مرة .
- ج إذا تحرك الرقم داخل العدد خانة واحدة لليسار ، فإنه يتضاعف عشر مرات .
- د إذا تحرك الرقم داخل العدد خانتين لليسار ، فإنه يتضاعف مائة مرة .
- 2 ثلاثة وأربعون مليوناً ، وخمسمائة وسبعة عشر ألفاً ، واثنان وثمانون

$$40,000,000 + 3,000,000 + 500,000 + 20,000 + 7,000 + 80 + 2$$

- a < b > c =

3 (لأقرب عشرة ملايين) $\approx 43,516,918$

- a 44,000,000 b 40,000,000 c 43,520,000 d 56,278

4 10 أمثال العدد : 56,278 =

- a 560,278 b 506,278 c 562,780 d 66,278

2 أكمل ما يأتي :

- أ 3 أيام ، و 8 ساعات = + = ساعة .
- ب 6 لترات + 1,450 مليلترًا = + = مليلترًا .
- ج 5 كيلوجرامات + 96 جرامًا = + = جرامًا .

3 أكمل النماذج الشريطية الآتية :

| | | | | | |
|--------------|---|-------------|---|-------------|---|
| 156 ديسيـمتر | ➔ | 7,350 ملل | ب | أمتار | أ |
| متر | | لترات | | 25 كم | |
| سم | | ملل | | 9 أمتار | |

4 بدأ رامز مذاكرته الساعة 4:30 مساءً ، واستمر في مذاكرته ساعة و 45 دقيقة ، فمتى انتهى من مذاكرته ؟

.....

.....

الإجابات

الاختبار الأول

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------|
| د 4 | ب 3 | أ 2 | ج 1 1 |
| 4,318 المحاييد الجمعي 4 | 750,000 ألفًا = 75,000 مائة 3 | 800,000 1 2 | |
| 37 مترًا، 90 سم → | 215 جرامًا ب 5,046 ملل | 8 كجم، 215 جرامًا ب 5,046 ملل 3 | |
| 972 3 | 245 2 | 492 1 4 | |

الاختبار الثاني

| | | | |
|----------|----------|---------------|-------------------|
| c 4 | c 3 | b 2 | b 1 1 |
| 972 4 | 4:30 3 | 56,034,000 2 | آحاد الملايين 1 2 |
| 65,243 3 | 65,432 2 | 65,342 1 3 | |
| | | 4,170 مترًا 4 | |

الاختبار الثالث

| | | | |
|-----------------------|-----------------|-----------|-----------------|
| ج 4 | د 3 | ج 2 | د 1 1 |
| $a = 30 \times 102$ 4 | $a = 3,060$ → 3 | 3,007 ب 2 | 893,000 أ 2 |
| | 207 3 | 270 2 | 720 1 3 |
| | | | 278 كيلومترًا 4 |

الاختبار الرابع

| | | | |
|-----|---------------|--------------------|--------------------|
| د 4 | ج 3 | ج 2 | أ 1 1 |
| | | 800,000 ب 2 | 5,713 أ 2 |
| | 423 = الفرق 4 | أكبر عدد هو: 730 3 | أصغر عدد هو: 307 3 |
| | 3,408 3 | 3,048 2 | 3,480 1 3 |
| | | | 2:21 4 |

الاختبار الخامس

| | | | |
|-----|-------------------------------|--------------------|----------------------|
| ب 4 | د 3 | ب 2 | ج 1 1 |
| | 907 → 3 | 4,005 ب 2 | 3 لترات، و 57 ملل 2 |
| | 97,000 = 100×970 ب 3 | 6,000 = 600 عشرة 3 | 60 مائة = 600 عشرة 3 |
| | 6 د 4 | 30,000 → 4 | |
| | 234,627 4 | 234,639 4 | 234,693 4 |
| | | 234,751 4 | 234,815 4 |
| | $a = 788$ 4 | $b = 991$ 4 | ثانيًا: 4 |

الاختبار السادس

- c 4 324 →
- c 3 4,058 ب
- d 2 24 كيلومترًا ، و 370 مترًا
- b 1 1 210,000 3
- a 32,000 750 مليلترًا = الكمية المتبقية 6 750 مليلترًا 4

الاختبار السابع

- d 4 X 4
- b 3 ✓ 3
- ب 2 X 2
- d 1 1 518,024 3
- a Y = 61,494 b K = 91,000 c L = 518,024 3
- السادسة 4

الاختبار الثامن

- c 4 > 1
- ب 3 > 2
- c 2 > 3
- d 1 1 < 2
- > 3 2 3
- 1 → 3 ب 3 2 3
- 4

الاختبار التاسع

- b 4 ✓ 3
- b 3 ✓ 3
- b 2 X 2
- c 1 1 300 مليلتر 4
- c 2 ✓ 1 3

الاختبار العاشر

- c 4 5,096 →
- b 3 15 مترًا ، 60 سم
- b 2 7,450 ب
- ب 7 لترات ، 350 ملل
- أ 1 1 80 2
- ب 1 3 52,009 3
- 6 : 15 4

1 اختر الاجابة الصحيحة من بين الاجابات المعطاة:

- 1 الرقم الذي في خانة الألف في العدد 234,768 هو.....
 أ 7 ب 4 ج 4,000 د 3
- 2 قيمة الرقم 7 في العدد 7,640,236,500 هي.....
 أ 7 مليون ب 70 مليون ج 700 مليون د 7 مليار
- 3 أكبر عدد صحيح إذا قرب لأقرب ألف يكون الناتج 36,000 هو.....
 أ 36,300 ب 36,500 ج 36,449 د 35,900
- 4 $7,235 + 1,143$ أقرب إلى.....
 أ 5,000 ب 9,000 ج 8,000 د 7,000
- 5 العنصر المحايد لعملية الطرح هو.....
 أ الصفر ب 1 ج 2 د لا يوجد

2 أكمل ما يأتي:

- 1 مليون ومائة وخمسون ألف وستمائة وسبعون يكتب بالصيغة القياسية.....
- 2 $(8 \times 100,000) + (6 \times 10,000) + (4 \times 10) =$
- 3 940,669 940,668
- 4 العدد التالي للأعداد 100,000 ، 300,000 ، 500,000 هو.....
- 5 $4 + 1 = 1 + 4$ تسمى خاصية.....

3 أجب عما يأتي:

- أ إذا كان $E = 5,420 - 13,280$ فأوجد قيمة E
- ب مع حسن 125 جنيه اشترى منها كتاب ثمنه 50 جنيهًا واشترى حلوى ثمنها 25 جنيهًا.
 أوجد ما تبقى مع حسن

1 اختر الاجابة الصحيحة من بين الاجابات المعطاة:

1 القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 3,184,257 هي
 أ المئات ب الملايين ج العشرات د 300

2 $5,598,672,565$ $5,680,421,226$
 أ < ب > ج = د غير ذلك

3 العدد 4,570 مقرباً لأقرب ألف \approx
 أ 4,500 ب 4,600 ج 5,000 د 4,000

4 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 3 هي مئات الألوف فإن قيمة الرقم 3 هي
 أ 3 ب 30,000 ج 3,000 د 300,000

5 $40,000 + 300 + 20$ أربعون ألف ومائتان وعشرون
 أ < ب > ج = د غير ذلك

2 أكمل ما يأتي:

- العدد 8 مليون و 623 ألفاً و 424 يكتب
- العدد $700,000 + 50,000 + 20 + 9$ يكتب بالصورة القياسية
- هو العنصر المحايد الجمعي
- $4,873 + 5,127$ 10,000
- الرقم الموجود في خانة المليار في العدد 8,760,453,102 هو

3 أجب عما يأتي:

- أوجد ناتج طرح: $37,853 - 21,574 =$ أ
- إذا كانت $35 = 14 - B$ فأوجد قيمة B
- يوجد 25 عصفور على شجرة طار منها 3 عصفير ثم طار بعدها 4 عصفير ثم طار 5 عصفير أخرى
 كم عصفور تبقى على الشجرة؟

اختبار (2)

1 اختر الاجابة الصحيحة من بين الاجابات المعطاه:

1 الملايين < 2 5,000 3

4 300,000 < 5

2 اكمل ما يأتي:

1 8,623,424 2 750,029

3 الصفر = 4 5 8

3 اجب عما يأتي:

1 $37,853 - 21,574 = 16,279$

2 $B = 35 + 14 = 49$

ب عدد العصافير التي طارت هي $5 + 4 + 3 = 12$

أي طارت 12 عصفورة

عدد العصافير التي تبقّت على الشجرة هي $25 - 12 = 13$

أي أنه تبقّى 13 عصفور على الشجرة

اختبار (1)

1 اختر الاجابة الصحيحة من بين الاجابات المعطاه:

1 4 2 7 مليار 3 36,449

4 8,000 5 لا يوجد

2 اكمل ما يأتي:

1 1,150,670 2 860,040

3 > 4 700,000

5 الابدال

3 اجب عما يأتي:

| |
|---------|
| 13,280 |
| E 5,420 |

أ $E = 13,280 - 5,420$

$= 7,860$

ب ثمن ما اشتراه حسن $25 + 50 =$

أي أن حسن اشترى حلوى وكتاب ثمنهم 75 جنيهاً

ما تبقى مع حسن هو $125 - 75 = 50$

أي أن ما تبقى مع حسن 50 جنيهاً

سندباد



امتحان رياضيات الصف الرابع (1)

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

(1) الرقم الموجود في مئات الألوف في العدد 3,910,472 هو

(أ) 1 (ب) 2

(ج) 4 (د) 9

(2) $24 + 15 = 15 + 24$ تمثل خاصية

(أ) الدمج (ب) الإبدال

(ج) المحايد الضربي (د) التوزيع

(3) قيمة الرقم 5 في العدد 7,125,801 هي

(أ) 50 (ب) 500

(ج) 5,000 (د) 50,000

(4) عند تقريب العدد 4,991 إلى أقرب عشرة يكون الناتج

(أ) 4,900 (ب) 4,000

(ج) 5,990 (د) 5,000

(5) العدد 10 ملايين، 175 ألف ، 314 يُكتب بالصيغة القياسية

(أ) 10,157,314 (ب) 10,517,413

(ج) 10,175,314 (د) 10,751,314

(6) القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 24,625 هو

(أ) عشرات (ب) مئات

(ج) ألوف (د) آحاد

(7) أي من الإجابات التالية هي تقريب للعدد 2,582,346 لأقرب مليون؟

(أ) 3,000,000 (ب) 2,500,000

(ج) 2,000,000 (د) 800,000

(8) $13 + 0 = 13$ تسمى خاصية

(أ) الدمج (ب) الإبدال

(ج) المحايد الجمعي (د) لا شيء مما سبق

السؤال الثاني: أكمل ما يأتي

(1) العنصر المحايد الجمعي هو

(2) $2,617 - 1,716 =$

(3) القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 600,000 =

(4) العدد 543,186 لأقرب ألف هو

(5) الصيغة التحليلية للعدد 60,207 =

(6) 36 مائة =

السؤال الثالث: أوجد الناتج

(1) مدرسة بها 300 تلميذ، منهم 180 ولد.

احسب عدد البنات.

عدد البنات =

(2) لدى حسام 1,200 دقيقة من رصيد مكالماته بالتليفون المحمول، إذا استهلك

منها حسام 700 دقيقة، فما عدد الدقائق المتبقية في رصيده؟

- عدد الدقائق المتبقية =